

MIESIĘCZNIK

2 (41) LUTY 1986 CENA 80 ZŁ

Fantastyka

PL ISSN 0014-0139

WYDAWCA: 39



W naszej Galerii
ponownie
Wojtek SIUDMAK

SYNDICAT D'INITIATIVE
de FAYENCE - TOURETTES
Place Léon Roux
FAYENCE - VAR - COTE D'AZUR



SOCIÉTÉ EUROPÉENNE
des ÉCRIVAINS de SCIENCE FICTION
B. P. 318
12003 RODEZ Cedex

PRIX EUROPÉEN de SCIENCE FICTION

Decerne à Magazine *FANTASTYKA*
Pour son ouvrage *professionnel*
par les Assises de la SOCIÉTÉ EUROPÉENNE de SCIENCE FICTION
lors de la première CONFÉRENCE EUROPÉENNE de SCIENCE FICTION
organisée par le SYNDICAT D'INITIATIVE de FAYENCE

Fayence les 1^{er} - 2 - 3 novembre 1985

John Brunner
John BRUNNER
Président S.E.S.F.

J.P. Crônvis
J. P. CRONVIS
Secrétaire Général S.E.S.F.

Pierre Barbé
Pierre BARBET
Coordinateur S.E.S.F.

Alim Keshokov
Alim KESHOKOV
Du Président S.E.S.F.

Andrzej Wojcik
Andrzej WOJCIK
Secrétaire Général S.E.S.F.

EUROCON'85

Nagrody:

● dla „Fantastyki” – jako najlepszego pisma profesjonalnego

● dla Konrada Fiałkowskiego – jako najpopularniejszego powieściopisarza

Byliśmy serdecznie zaproszeni przez gospodarzy i zapowiedziani w Biuletynie Europejskiej Konferencji Science Fiction w których szczególnie podkreślano fakt, iż ten Eurocon zgromadzi wielu pisarzy z różnych stron Europy. Był to przede wszystkim zlot francuskich autorów SF pod przewodnictwem twórcy ponad sześćdziesięciu książek – znanego w Europie i w Ameryce – Pierre'a Barbé (patrz wywiad na str. 60). Program, obok spotkań i dyskusji, koncentrował się wokół kilku ciekawych, stojących na wysokim poziomie prelekcji. Jean Louis Le May, pisarz i krytyk mówił „o inteligencji”, Pierre Barbé o „samotności człowieka we Wszechświecie”. Konrad Fiałkowski przedstawił temat „Filozofia a SF”. Podobnie jak i u nas, fantastykę we Francji poddaje się różnym ocenom i porównaniom nauki, słaje się ona stopniowo normalną dziedziną pisarstwa, humanistyki. Świadczy o tym m.in. także i referat pani Denise Terrel z Nicei o „Centrum studiów i metafor oraz SF”. Gościem honorowym Konferencji był G.H. Gallet, którego prelekcja „o historii science fiction” wzbudziła szeroki rezonans i przysporzyła do-

datkowej sławy temu znanemu esejście, krytykowi i działaczowi. Wzbudziły także uwagę dwa filmy. Jeden – młodzieżowy „Przygody ewoków” to jak gdyby dalszy ciąg, czy też historia wysnuta z „Gwiezdnych wojen”. Bohaterami są urocze „misi”, których odwaga i inwencja przyczyniły się waleń do pamielnego zwycięstwa Jedi nad Vaderem i jego bezwzględными żołdakami. Drugim filmem był sławny już „Terminator” Jamesa Camerona, film dobrze zrobiony, lecz jak większość współczesnych obrazów filmowych o niezwyklej brutalności. Jury i przedstawiciele poszczególnych nacji, zebrani w podgórskim Fayence (miasteczko 25 kilometrów od Riwiery Francuskiej, położone malowniczo na kilku poziomach, wśród skał i ogrodów), przedstawili kandydatury do nagród, które następnie poddano głosowaniu. Wyniki ważne dla nas – podaliśmy w tytule.

Ze strony polskiej w Konferencji wzięli udział: Konrad Fiałkowski, Adam Hollanek, Tadeusz Markowski, Jacek Rodek i Wiktor Bukalo. Byli także Węgry z drem Horvathem, przedstawicielstwo Rumunii sprawował Ion Hobana (nagroda za opowiadania), a z ZSRR – przewodniczący sekcji Literatury Utopijnej i Rozrywkowej w Związku Pisarzy Radzieckich Alim Keshokov i A. Asincowa, tłumaczka tej literatury. Przyjechało również wiele osób z różnych innych krajów Europy. Dopisała organizacja i – jak na zamówienie – pogoda.

Następna Konferencja, o czym powiadomił przedstawiciel Jugosławii M. Mažuranc odbędzie się w lipcu 1986 r. w Zagrzebiu. W Jugosławii. Na rok później również zostało zapowiedziane spotkanie pisarzy i działaczy Europejskiego Stowarzyszenia SF w Związku Radzieckim, w Kijowie. Będzie to więc okres niezwykle bogaty w międzyna-

rodowe imprezy science fiction, zwąwszy, że do obydwu wymienionych należy dodać także Kongres World SF, organizacji profesjonalistów, przygotowany w Vancouver, w Kanadzie. Trochę daleko od Europy. Spotkanie w Fayence umożliwiło nam, reprezentantom „Fantastyki” – nawiązanie bliskich kontaktów z obszarem, który dotychczas słabo jest znany naszym Czytelnikom, z Francją należącą do krajów niezwykle ważnych w ruchu SF. Przecież pierwsze nagrody Goncourtów, tak wiele po dziś dzień znaczące w świecie literackim, przyznawano początkowo autorom (tak to się składało), którzy przyswali ulwory o charakterze fantastycznym, czyli byli niejako prekursorami galunku. Nie zapominajmy również, że Francuz Juliusz Verne, którego wiele powieściowych wynalazków sprawdziło się w rzeczywistości, po dziś dzień należy do najpopularniejszych autorów świata.

Dzięki pobytowi we Francji mieliśmy także możliwość spotkać się z naszym, od 20 lat działającym we Francji, mieszkającym stale pod Paryżem, a sławnym już nie tylko w Europie, lecz i w Ameryce, malarzem i grafikiem Wojtkiem Siudmakiem. Próbkę jego talentu są już znane i wysoko ocenione przez Czytelników „Fantastyki”. Światu artystów bardzo zależy na pokazywaniu swych prac właśnie w Polsce, skąd wywodzi się jego romanizm i gdzie zdobył siednie i wyższe wykształcenie plastyczne. W najbliższym czasie w kilku miastach Polski ma być zorganizowana wystawa posłów Siudmaka, my już w tym numerze gościmy go w naszej „Galerii” (patrz str. 10).

Adam Hollanek

...3...2...1...



przez nich powiedzmy w sposób literacki, znajdzie żywy oddźwięk, ulwali się w umysłach, poskutkuje

Napisalem już kiedyś, iż cokolwiek sądziłoby się o wartościach literatury science fiction, jest ona jedynym gatunkiem literackim, którego autorzy wierzą w silne oddziaływanie swej sztuki, że jest to właśnie cecha typowo romantyczna. I jeszcze jedno warto do tego dodać: cokolwiek myśli się o fantastyce, ma ona, czy sobie panowie krytycy tego życzą czy nie, autentyczną siłę przebicia, siłę jakiej nie obserwuje się w innych dziedzinach sztuki. Z tymi trzeba się liczyć. Niki fantastyki

wspólna w chopinowskiej muzyce polega – czuje ją, odbiera, ulega jej specyficznemu czarowi

W tej naszej epoce, mającej wiele cech romantycznych, w zbyt małym stopniu klaruje się młodym znaczenie polskiego romantyzmu, znajomość jego podstawowych dzieł. Gdy w gronie młodych osób, które na pewno „przerabiał” już

Mickiewicza pozwolę sobie kiedyś na „zadeklamowanie” tak to określił młodzi Wielkiej Improwizacji, pyłano mnie co to właściwie jest, niektórzy mówili „myslny tego w ogóle nie znali”, inni, że „po lebkach”, jeszcze inni (z teraz lepiej to pojmują, że musi to jeszcze raz przeczytać, i jak to można tak z pamięci recytować?

Dlaczego o tym właśnie teraz piszę? Czemu rozczapuję rany niedokształcenia wielu młodych? Ponieważ większość z nich to czytelnicy science fiction, a ona ta stała się nową dziedziną sztuki, wywodzona przez niektórych z Homerowej „Odysei”, (dużes proportions gardees), usiłuje, a jakich, półprzypadkowych czy przypadkowych oddechach, to jedynie zespół komicznych tików. Nic więcej, a nam zwolennikom fantastyki nie o tym chodzi w polskiej literaturze, także science fiction. Szczęśliwie, że do Chopina, do Chopina, do Chopina

pieć za miłony, i, autorzy czują się, jak ich wielcy romantycy poprzednicy uprawnieni do wypowiedzania się nie tylko w swoim imieniu i, co więcej, wierzą, że ta wypowiedź sformułowana

waniem wneliza ilp. ilp. Należałoby więc skonczyć w ogóle z tym, co dla literatury podstawowe, nieodłączne od jej najgłębszej isy, od tego, co różni ją od postawy naukowej – zerwać z subiektywnym punktem wyjścia! Przypominam tutaj, iż romantyzm – ten romantyzm, który chwale przyznosi sztuce polskiej – poprzez sprawy jednostki docierał do problemów ogólnospołecznych czy narodowych. Innej drogi w literaturze nie widać, ani w filmie, ani nawet w muzyce, także i plastyka nie polubiła (choć próbowała) zezignować z jednostkowej perspektywy tworzenia. Następna recepcja-nieporozumieniem jest zagadnienie stylistyki utworów. Młody buntownik proponuje ćwiczenia stylistyczne, uznając tylko, jak zresztą większość naszych początkujących pisarzy, typ narracji niezwykle realistycznej, zobiektywizowanej, beznamiennej Hemingwayowska, melodia piśarska, jeszcze ciągle rześka, przeżyła swoje apogeum za życia swiełego i opoileia i prozaika, prawda, że z większym i mniejszym powodzeniem była stosowana w literaturze science fiction, pozostając najczęściej jedynym świadectwem jakichś szczątkowych umiejętności pisarskich „Styl to człowiek” – brzmi powiedzenie francuskie. Sierowanie literaturą przez ujednolicanie stylistyki to zjawisko tyleż śmieszne, co szkodliwe, jak wszelkie tego rodzaju poczynania, raczej przynależne do zabawy niż do pasji twórczej.

Poza tym nie wyobrażam sobie upalrywania największej ważności piśarskiej w samej walce z

sia nie lądzie na rynek! To, co się na tym ukazuje, jest zaledwie kroplą w morzu zbowania! Jednakże o tym, co się ukazuje, dują nie wydawnictwa. Ich rola inicjalizująca nas od prawie zerowych, niestety. Nzarówno miłośnicy gatunku jak i w wielu kach twórcy ulegają nazbyt częstemu prądencje. Obserwujemy je wszadanki w młodej prozie. Drukuczęłmsy jak drukować z entuzjaz po interesujących zapowinadejda dzieła wartościowe, dojrzałe, nabrzmiałe treściami dzieł, czy dziełek mało. Coraz rła się wykuszcała ta młoda k nadziej pokładaliśmy

Niech ten lehelion mój stanie niech spowoduje chwilę zadukow, czy młodych zbunowan

zwłaszcza w niektórych ulworach – nie tylko zieszlą polskich wyrażać cechy romantyzmu w tej jego nie tylko jednostkowej, lecz społecznej czy narodowej postaci. Królko i po romantyzmu mówiac – sztuka SF pragnie przemawiac „ciernowaly dotychczas. Za wszelką cenę!

Jako recepcja na nowosc – eseista proponuję całkowite zerwanie z literaturą normalną, wszelkim także psychologizowaniem, rozba

liadując i w samej walce o taki, a nie inny styl. To już zasadniczy błąd sztuki. Jeśli młodzi lwórcy zabną w ten zaufek, przysięgam, że niewiele z nich będzie słatąd polrafiło się wydostać na szersze i bystrzejsze wody, bez których zaspokojenie wyobraźni i gusiów – jakże zrocznicowanych

scy w naszej reamy le prozę. Pozmem, sądząc ze dżiach lwórczych w pełni literacko-niczmie takich niej, jakby poczędra, w której lyle

się ostrzeżeniem, ny młodych lwórcch lwórców. Buri

Periode, że użyję starodawnego romantgo określenia elapu młodzieżowych bunmłodzi po proślu pragną się starszym i traza wszelką cenę posłać sztorcem, robić, posłulować inne rodzaje ulworów niż pa-

romantyzmu na początku tego orbitowania

10-9-8-7-6-5-4-3-2-1-0

Adam Hollanek

5/6
t, działu: techn., graf., literatury polskiej).
stariat, działu: zagr., krytyki, nauki).

jski, tech-jedzmyk (kier. działu zagr.) Sławomir
atu: techn.), Dorota Malinowska, Waldof Małsk
iskini), Jarek Rodek (r-ca red. nacj), Krzysztof
torun, Marek Zaleski

ga sobie prawo dokonywania skróów
skiego 14, 00-666 Warszawa, tel. centr. 25-72 91

58/72 Oddano do druku 25 listopada 1985 r.

80

1985W 020P 11-11

fantastyka

Redakcja: Adam Hollanek (red. nacj.), Andrzej Brzezicki (kier. działu graf.), Leszek Bud-Kedzierski (z-ca sek. red.), Zbigniew Lalala (fotoreporter), Maciej Makowski (kier. d-Andrzej Niewiadowski (kier. działu krytyki), Maciej Parowski (kier. działu literatury p-Szolgina (p-ca sek. red.), Anna Szubka, Anna Tabaczynska (dział nauki), Dorosław J.

Redakcja nie zwraca materiałów nie zamówionych, w publikowanych tekstach zastrze

Wydawca: Krajowe Wydawnictwo Czasopism PWSW „Prasa Książka-Ruch” ul. Noakow-do 93 Ogłoszenia przyjmie Biuro Reklam, Propagandy, tel. 25-55 36

Skład, Zakłady Wkres-Drukowe PWSW „Prasa Książka-Ruch” Warszawa, ul. Okopowa-Druck, oprawa Pz, Graf. PWSW Lodz Nakład 150000 egz. P. 28, zarn. 325

NR INDEKSU 35839

00-640 WARSZAWA, ul. Mokotowska

Telefony: 25-34-75 (red. nacj., sekretari-25-50-51 (z-ca red. nacj., sekretari-)

LADOWANIE XXXVI

3

opowiadania i nowele

Oszaleć można! Artykuł zupełnie mi nie wychodzi! Otwieram na przykład w pierwszym lepszym miejscu „Woprosy psychologii”: „Największa niezgodność między dwiema hipotezami jest określana przez przeciętną wartość i dyspersję sumy zmiennych przypadkowych, która jest równa sumie wartości średnich i dyspersji rozkładu, z którego są czerpane zmienne”. Dobrze, co? Dyspersji sumy... która... z których...

Artykuł jest co prawda o niczym, ale jak brzmi!

– Skribas? – pyta Postrach Ośmiu Mózg w swoim wątpliwym esperanto. – Pisziesz, mówię?

Stoi u wejścia do naniolu, trzyma paleńnię, a słońce wesoło lśni na jego łysinie.

– Wejdz, dziadku – zapraszam. – Widzisz, idzie mi całkiem malbone. Jak po grudzie.

– Spróbuj trochę pomyśleć! – powiedział wściekły, mnąc i rzucając do kosza kolejny arkusz papieru z nieprawidłowym rozwiązaniem. – Nie można brać się za zadanie, nie przeczytawszy dokładnie warunków! Z czego ty się śmiesz?!

– W okularach odbija ci się lampa – wyjaśniła Nastia. – W każdym szkiele jedna lampa. I kiedy się złościsz, lampy błyskają, jakby się miały przepalić.

– Mamy dwa punkty – kamiennym głosem powiedział Gejm. – Punkt „A” i punkt „B”. Rozumiesz? – położył ołówki na obu stronach podręcznika. Nastia przesłala się śmiać. – Odległość między punktami wynosi osiem kilometrów. Dociera to do ciebie? Z punktu „A” wyszedł pieszy, idąc, z prędkością pięć kilometrów na godzinę. W tym samym czasie i w tym samym kierunku z punktu „B” wyruszył autobus. Zauważ, że poruszają się w jedną stronę, to ważne!

SNIEŻNY MOST nad PRZEPAŚCIĄ

Walentyna
Żurawlewa

(*Śnieżny most nad przepastją*)

– Zdarza się! – uspokaja mnie Postrach Ośmiu Mózg. Stawia paleńnię na służącej za stół skrzynce i mamrocząc: – Szi iris preter domo sia..., nie: domo de sia onklo. Ona szła koło domu swego wujka.

– Sia onklo. Swego wujka. Ćwiczę przyimek „preter”. A tobie przyniosłem rosla fisz. Czyli pieczonego głowacza.

Jem głowacza, słucham gadań dziadka i przychodzi mi do głowy świetny pomysł. Co prawda moje próby pisania językiem naukowym różnią się nieco od esperanckich popisów Postracha Ośmiu Mózg, ale... A może by po prostu odpowiedzieć, w jaki sposób odkryto efekt AS? Niech redaktorzy sami wyrzucą, co zbędne, uściślą terminologię – słowem, zrobiają to, za co im płacą. Najważniejsze są fakty.

– Li rigardis... rigardis... – Postrach Ośmiu Mózg smutno wzdycha. – Zapomniałem, rozumiesz. A niech to!... On patrzył – li rigardis. A gdzie on, kurza noga, rigardis? – zapomniałem. No dohira, ty sobie skribu, a ja pójde przygłować sicc.

Początek tej historii ginie w pomroce dziejów. Rzecz zaczęła się w zaprzeczonych czasach, kiedy mieszkaliśmy w swoim Taganrogu i chodziliśmy do szóstej klasy. Od lamleji pory minęła już cała wieczność! Pięć lat... Tak, pięć i pół roku!

Byliśmy wtedy w szóstej klasie, kończył się I rzeci okres, a Nastia miała dwójkę z matematyki. I właśnie od tej dwójki wszystko się zaczęło.

Już od pierwszej klasy stosunki Nastii z matematyką były mocno napięte, ale teraz sytuacja stała się wręcz katastrofalna. My – czyli ja i Sasza Gejm – usiłowaliśmy Nastię z tych kłopotów wyciągnąć. Ja się z nią po prostu przyjaźniłem, a poza tym, jako starsza klasy musiałam coś z tymi jej dwójkami zrobić. A Gejm już wtedy był cudownym matematycznym dzieckiem i zadania domowe rozgryzał jak pselki. Co prawda w pełni rozwijał skrzydła później, ale dla nas już wtedy był matematycznym geniuszem. Pracował z Nastią prawie w każdy wieczór, a ja mu pomagałam; beze mnie nie wytrzymałby nerwowo. Harowaliśmy jak konie, ale nic z tego nie wychodziło. A nad nami wisiło widmo klasówki z matematyki, która miała być w czwartek.

Tak więc zebraliśmy się przed klasówką u Nastii i zaczęliśmy rozwiązywać zadania. Tęgo wieczoru Gejm aż kipiał ze złości. Poprzedniego dnia dostał książkę matematyczną, czytał ją na lekcjach pod ławką i teraz marzył tylko o jednym: żeby się stał

– A dokąd się wybierają? – zapytała Nastia.

– Tu! – ryknął Gejm i wskazał ręką na brzeg stołu. – Co ci zresztą za różnica: dokąd?! Najważniejsze, że poruszają się w jednym kierunku, a autobus w ciągu dwunastu minut dogoni pieszego. Trzeba obliczyć prędkość autobusu.

– Dobra – powiedziała Nastia. – Nie drzyj się. Obliczę.

I zaczęła rozwiązywać zadanie, popatrując na ołówki. Gejm siedział na parapecie i patrzył na zegarek.

– Uff – radośnie wdechnęła Nastia – Popatrzcie, sło siedemnaście dzieli się bez reszty przez trzydzieści dziewięć! Czyli wszystko się zgadza! A balam się, że się nie podzieli! Odpowiedź: trzy kilometry na godzinę!

– Trzy kilometry?! – Gejm zawył i podskoczył na parapecie. – Nastia, ty jesteś rzadka kretyńska! Pieszy idzie z prędkością pięć kilometrów, autobus rusza po nim, dogania go, co znaczy, że porusza się szybciej niż pieszy! Zastanów się: w jaki sposób autobus dogoni idącego, jeżeli będzie się włókł trzy kilometry na godzinę?!

W tym momencie musiałam wkroczyć, bo Nastia obraziła się za „rzadką kretyńkę”. Przekartkowałam podręcznik i znalazłam inne zadanie, łatwiejsze: o dziewiętej rano wyruszył ze stacji pociąg towarowy, w południe ekspres. Prędkości pociągów są znane, trzeba obliczyć, o której godzinie ekspres dogoni pociąg towarowy.

– Dobra, założmy, że nie jesteś kretyńska – wielkodusznie zgodził się Gejm. – Nie upieram się. Ale myśleć logicznie to ty nie potrafisz. To uważam za pewnik! Nawet jeśli byś przeczytała książkę Puya „Matematyka i rozważania o melodzie”! Puy przedstawia ogólną teorię rozwiązywania zadań: rozwiązywać należy zawsze od końca!

– Ja zawsze rozwiązuję od końca – zauważyła Nastia. – Patrz na odpowiedź i polem rozwiązuję...

– „Patrz na odpowiedź!” Przecież ja mówię zupełnie o czymś innym! Rozwiązywać zadanie od końca to znaczy uświadomić sobie, czego właściwie szukamy! Na przykład w tym zadaniu trzeba obliczyć czas. Co to jest czas?

– Czas... no wiesz, czas... Czas płynie!

– Czas to odległość dzielona przez prędkość! Zrozumiano!? Prędkość znamy. W tym przypadku jest to różnica dwóch prędkości. A jeżeli poznamy odległość, zadanie będzie rozwiązane. Jasne?

- Nie! Nie potrafię od końca! Od odpowiedzi potrafię, a od końca - nie!

Gejm wyraźnie chciał się wyzłościć, ale pokazałam mu pieść. Nastia długo wojowała z zadaniem, mnożyła i dzieliła jakieś sześciocyfrowe liczby... I w końcu zapoznała nas z wynikiem swoich wysiłków: ekspres dogoni pociąg towarowy o godzinie dziesiątej.

...a w owocach dziewiątych kukurydzą, potem jesi-

...m, a w związku z tym należy obliczyć...
...ubić. Gejm rozpoczął już wtedy swoją ośniewającą
...miał chwili czasu, a ja inogłam uczyć Nastię mate-

...metodą Stanisławskiego...

...o - najpierw w szóstej klasie, potem w siódmej...

...uczyłam z kaz-

...uwagi na kolor jej

...jak niebo w czasie

...nych... Ołbrzymie

...jej pojawiał się w

...dzi, przez ściany,

...do punktu „B”, a

...a wciąż popycha-

...da!” i nie miałam

...o mi się, że wszyst-

...rykład Igor Laubis

...czytała masę książ-

...aledwie wyobra-

...perymet psycholo-

...nia dziedzina wie-

...powiedzieć? - tak

...obrażni... Nikt nie

...żliwości.

...rogieni, na Liebk-

...żowy petak. I całe

...i pluje na kartkę z

...nauczył się trafić

...go może doprowa-

...e pięć lat! Nawyo-

...pewno szczególnie

...ni przeszliśmy w

...ównań kwadrato-

...wolny problem.

...widziała jako po-

...dowiedzia o nazwis-

...jedne cechy wy-

...ało, coś się bezpo-

...Kąt był zupełnie

...wały nawet twory

...reki. Wydawało mi

...oko wstrząśnięta,

...ej w każdym zada-

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

Oczywiście, nie byłam wtedy w stanie przewidzieć, co z tego wszystkiego wyniknie. Cieszyłam się tylko, że Nastka będzie miała na okres trójkę z matematyki. Dostała tę swoją trójkę. To było wspaniałe zwycięstwo i kontynuowałyśmy nasze wysiłki. Zmuszałam Nastię do wczuwania się w każde zadanie. Metoda działała pewnie, tylko wymagała wiele czasu: wcale nie jest łatwo wczuć się w obraz kolchozowego pola, które w trzech ósmych

Popatrz, Kira, z nim jest coś niedorzę... powiedziała wysra-

szona Nastia, pokazując na Gejma. - Przyjrzyj mu się!

Nie dziwnego! Ekspres dogonił pociąg towarowy na dwie go-

dziny wcześniej, niż sam wyruszył ze stacji! Żal mi było Gejma,

rozumiałam jego cierpienia, ale tak czy inaczej trzeba było przy-

gotować się do klasówki.

Co nam nam jeszcze jemu

Nastia starała się, nawet śmucha z nęgo, rzyki-

dym rokiem większe. Przedtem nie zwracałam

oczu, a teraz nagle zauważyłam, że wyglądają

burzy. Szare, a wydają się ciemniejsze od cza-

ślepia koloru burzliwego nieba. I coraz czę-

nich dziwny wyraz - oczy patrzyły przez h-

gdzieś daleko, gdzie jadą pociągi z punktu „A

autobusy doganiają pieszych wędrowców. A

łam Nastię: „No, wyobraź sobie, jak to wygl-

zielonego pojęcia, jak się to skończy. Wydawa-

ko jest w jak najlepszym porządku... Bo na pr-

ma wspaniałą pamięć, a Nina Gusiewa prze-

żek... I to im właśnie pomaga. A Nastia ma

nie...

Nie rozumiałam wtedy, że rozpoczął się ek-

logiczny. Zagadnienia pamięci to cała olbrzym-

dzy. A nikt jeszcze nie podjął tak - jakby to

bezzelonego doświadczenia z rozwiązywaniem

wiedział, że kryją się tu tak niewiarygodne m-

Mieszkaliśmy w zaułku Prezydyalnym, a za-

nechcia, mieszkałam chłopaczek, spasiony m-

lato trenował płucie do celu. Siedzi na ławecz-

kółkami. Słabo się robiło! Przez trzy miesią-

w dziesiątkę z odległości paru kroków. Do cze-

dzić wytrwały trening!

A Nastia ćwiczyła nie trzy miesiące, ale ca-

brazowała sobie tysiące zadań. Przy tym miała na-

talent w tym kierunku.

Od zadań z pieszymi, pociągami i miast-

bezludny świat sinusów, stożków ściętych i

wych. Ale Nastia potrafiła wyobrazić sobie

Nawet funkcje trygonometryczne kąta ostrego

wiązane ze sobą cechy charakteru pewnego c-

ku O.Kat. Ten człowiek zmieniał się w oczach

pierały drugie, coś tam bezgranicznie wzras-

wrotnie gubiło... Sześcidesięciostopniowy C-

kimś innym niż O. Kąt dwudziestostopniowy

Ale co tam O. Kąt! W wyobraźni Nastii oży-

tak całkowicie pozbawione twarzy jak iksy i ig-

się, że już nic mnie nie zdziwi, ale byłam głę-

widząc jak Nastia traktuje iksy i igreki - dla ni-

niu były inne! Zameczałam Nastię:

- Zobacz, masz tu równanie:

$$2x^2 - y - 2$$

$$x^3 - y - 1$$

i wytłumacz mi, co ty w nich widzisz?

- No jak to? - dziwiła się Nastia. - Przecież te

iki, szarutki maluszek z pierwszej klasy! Popat-

- chce się wydawać starszy - podnosi się do

cianu, podwaja - ale mimo wszystko dalej jes-

czek ma umazany atramentem! Odejmij igrek

zostanie. Ale przecież szkoda tego maluszka

Nastia - i myślę, że lepiej mu niczego nie ode-

paskudny igrek zabiera łapy i łączy sobie prze-

dokładnie widąc, jaki mały jest ten iksek! Podr-

nu, a mimo to dalej równa się zero...

Kiedy hyłyśmy w ósmej klasie wysłano mi-

bo zachorowała ich nauczycielka i trzeba było

godzinę. Wzięłam ze sobą Nastkę. To był bard-

dziełach odrycia efektu AS.

Wyobraźcie sobie trzydziestkę pierwszaków

szumią, tupią... I nagle Nastia zaczyna im c-

Czerwonym Kapturku. Po minucie panuje ta-

skrzyp nowych pantofelków Nastii. I ja, idiotk-

przyszło mi do głowy, że maluchy mogą się

opowiadała o tym, jak Czerwony Kapturek i

mroczny las. Wcale nie próbuje osiągnąć jak

efektów: patrzy na nas - a właściwie przez

zadanie.

- Z tym sobie na pewno poradzę - niepewnie powiedziała Na-

stia. - Nie denerwuj się, Sasza! Sam mówiłeś, że Einstein też łapał

w szkole dwóję z matematyki! A ty się mnie czepiłeś. Rozumiem

to zadanie, zaraz je rozwiąże! „Z kipiącego czajnika odlano dwie

trzecie wody”. To znaczy, że w czajniku pozostała jedna trzecia.

Widzisz, że wszystko rozumiem! „Uzupełniono czajnik wodą o

temperaturze 20 stopni. Obliczyć temperaturę wody w naczyniu”.

Więc w sumie są tu cztery pytania...

Gejm podszedł i zaczął się przyglądać, jak Nastia przystępuje

do rozwiązania problemu temperatury wody w czajniku. Nastia

napisała cztery pytania, wyprowadziła odpowiedź i westchnęła z

ulgą. Gejm zzieleniał. Złapał swoją czapkę, trzasnął drzwiami i

wyszedł. Nawet „do widzenia” nie powiedział!

Zmieszana Nastia mrugała oczami, z trudem powstrzymując

lzy.

- Nie chciałam go obrazić! - powtarzała. - Kira, przecież nie

chciałam go obrazić!! Dlaczego sobie poszedł??

Miała jeszcze wątpliwości! A co mógł zrobić Gejm, jeżeli wedle

wyliczeń Nastii woda w czajniku miała 240 stopni?

Gejm sobie poszedł, ale ja inusiałam zostać. Przy czym nie tyl-

ko nie znałam książki Puya „Matematyka i rozważania o meto-

dzie”, ale w najmniejszej nawet mierze nie byłam matematycz-

nym cudownym dzieckiem. Chodziłam do kółka leatralnego, roz-

mawialiśmy tam nie o matematyce, lecz o metodzie Stanisła-

wskiego. W domu też rozmawiałam o Stanisławskim, bo moi

rodzice oboje pracowali w teatrze. I dlatego postanowiłam uczyć

Nastie matematyki wedle metody Stanisławskiego. Po prostu nie

miałam innego wyjścia.

- Przestań wyc! - powiedziałam do niej surowo. - Przestań

wyc i spróbuj wyobrazić sobie, co wydarzyło się w tym zadaniu!

Tak, jakby to było kino! Albo leat! Oto po drodze idzie pieszy.

Wyobraź sobie leą drogę. Wyobraź sobie pieszego. Kto to jest, jak

jest ubrany... I dokąd właściwie idzie. A do tego pada deszcz, tak

drobny, paskudny deszcz, wyobrażasz sobie? I jasna sprawa,

że pieszego to irytuje, że złości się sam na siebie, że nie chcia-

ło mu się zaczekać na autobus. I zastanawia się: autobus go dogo-

ni czy nie?

- Nie! - przerwała Nastia. - On wie, że autobus go dogoni, tylko

zastanawia się, kiedy? Myśli sobie: podniosę rękę i autobus się

zatrzyma. A deszcz pada coraz bardziej...

Ucieszyłam się tysiąc razy bardziej, niż najmocniej przemok-

nięty pieszy na widok autobusu.

- Nastka, jedziemy! - zakomenderowałam. - Wczuj się w ten

obraz! Wszystko ci wyjdzie!

I rzeczywiście - wyszło! Gryzła ołówek wyobrażający punkt

„B” i patrzyła na mnie dziwnym wzrokiem. Patrzyła jakby prze-

ze mnie, gdzieś bardzo daleko... I była tam droga, taka sobie zwy-

kła, nie najlepsza droga, po której szedł pieszy - sympatyczny

chłopak w kraciasłej koszuli, i nashuchiwał, czy nie jedzie auto-

bus.

- Nic z tego - westchnęła Nastka. - Autobus go nie zabrał.

Ochlapał wodą, oparskał śmierdzącym dymem i pojechał dalej. Z

szybkością czterdziestu pięciu kilometrów na godzinę.

I wcale nie patrzyła na odpowiedź! Sama znalazła te czter-

dzieści pięć kilometrów!

Wzięłyśmy się od razu za pociągi. Co prawda, z początku nam

nie szło. Nastia ciągle myślała o pieszym, którego nie zabrał auto-

bus, choć deszcz w tym zadaniu lał już jak z cebra, a schować się

nie było gdzie. To wszystko przeszkadzało Nastii wczuć się w

obraz pociągu towarowego, któremu jest bardzo przykro, że już

już przegoni go rozgwizdany ekspres. Za to w obraz kipiącego

czajnika Nastia wczuła się z miejsca. Wczuwając się nawet ci-

chutko poparskiwała. I bardzo współczuła czajnikowi. Był nieno-

wy, zakopcony, brudny i obrosnięty kamieniem...Racza mu się

oderwała i ktoś niedbale naprawił ją drutem... A przecież kiedyś

czajnik wędrował z turystami w góry!

Tak właśnie się to wszystko zaczęło.

tym, co widzi. A widzi straszny las, las pozbawiony kresu, otulony ponurą fioletową mgłą, która pochłania wszelkie dźwięki. Powykręcane szare pnienie otaczają Czerwonego Kapturka, a nad ścieżyną unosi się duszny opar, lepkie białe kleby. Wijące się weżowo gąszenie bezseleńnie zamykają się za dziewczynką, odcinają jej drogę powrotną...

Te wijące się weżowo gąszenie były ponad wytrzymałość dwóch siedzących w pierwszej ławce dziewczuszek, które rozpaczliwie się rozplakały. Ale Nastia nie zwróciła na to uwagi. A ja się spieszyłam... Przecież Nastia mówiła bardzo ładnie i maluchy słuchały...

W tym momencie Nastia doszła do tego, jak Szary Wilk zjada Babcię. Wyobraźcie sobie, jak ten przeklęty wilk niósł się prezentować, jeżeli bez mrugnięcia okiem potknął babcię w całości! Nastia przedstawiła tego drania jak należy. Malcy rozwyli się, przyleciała zastępczyni dyrektora i wszystko skupiło się na mnie.

Tego dnia zrozumiałam wreszcie, że z Nastią dzieje się coś dziwnego. Poszłam więc do biblioteki, wzięłam sobie podręcznik psychologii dla wyższych szkół pedagogicznych i przyspiałam do lektury. Nie, oczywiście, nie wszystko było dla mnie zrozumiałe, ale dwie rzeczy wiedziałam już na pewno: po pierwsze – po szkole idę na psychologię. Po drugie – eksperyment należy

cztery. Przez minute zapełnia basen w jednej piętnastu rury numer jeden i cztery – jednak dwudziesta obiektywu minuty. Każdy numer powtarza się dwa razy – to różnie! Osiem rur, dwa komplety po cztery. Przez minucie jedną piątą basenu, cały basen – przez pięć minut. Zaczęły, że czterem rurą potrzebne jest dwa razy tyle wody.

Logika i nie-

opowiedzieć, ale psychologii wyczytuję w parze u mnie – pisali w książkach syntetycznymi. Kłopotliwa droga – myśli owo i owo... I tak przeciwnie, myśleć odchodzi się od logiki z tego, że moja pogoda z chłodem Szkoły Pedagogicznej.

może mi się, że musi włości. Powoli mój wyszedzie – na biurko, żeby zrobić trochę to wszystko, co powiedział ojciec. – da! Byłabyś niezłą

na premiery do nie ciasne jak mój basen...

matyki same piątki. kregową. Pojechał matematykom. W strukturami syntetycznymi. Nastia była w u trzeba było oblatator stał gdzieś z rozróżnianiu. W jury nastrony w zadaniu. Z drugiej – obserwacji obłoki i ta poimetów.

innego wyjścia. jak odpływają z ciemni. Jednym słowem rozwiązanie. We-

czony. Członkowie waniem. Bo wyomatycznej! Skutecznością do matematyki. A obok nich – owiejskiego ekr-

sja egzaminacyjna" i „mat-fiz-chem" brzmiały mocno. Igor Laubis podszedł do tablicy, a Gejm zaczął mu dyktować zadanie: „Jeżeli odkreci się pierwszą, drugą i trzecią rurę, basen napełni się w ciągu dwunastu minut, jeżeli drugą, trzecią i czwartą – w piętnaście minut. A jeżeli odkreci się rurę pierwszą i czwartą – w dwadzieścia. Pytanie: ile czasu potrzeba na napełnienie basenu, jeżeli będą odkrecone wszystkie cztery rury?”

Obserwowałam Nastię. Patrzyła przez Gejma i oczywiście widziała ten zadaniowy basen. Prawdopodobnie widziała rury i krany, a może nawet ludzi, siedzących na brzegu basenu i czekających, kiedy wreszcie napełni się wodą. Igor zaczął wypisywać na tablicy równania, klasa podpowiadała mu, a tu nagle Nastia mówi: „Tu całkiem malutki basen! Po dziesięciu minutach będzie pełen”. Gejm od razu się zjeżył i zaczął wypytować, skąd Nastia zna odpowiedź.

– Basen – powiedziała Nastia. – Betonowe ścianki, schodki, dwie trampoliny. I rury. Takie czarne rury, na których białą farbą wypisano numery...

– Dlaczego czarne? – przerwał Laubis. – A może szare? Albo pomarańczowe?

– Czarne! Z wielkimi białymi numerami – powtórzyła Nastia. – Ja tak to widzę i nic ci do tego! Numer jeden, dwa, trzy... Płynie woda. Przez minute wypełnia basen w jednej dwunastej. Rury

kontynuować. W osmej klasie Nastia miała same czwórki i piątki. To znaczy, że nadmiernie rozwinięta wyobraźnia nikomu nie szkodzi.

Wtedy myślałam w ten nieco naiwny sposób. Bardzo naiwny – jak ktoś ma dobre stopnie, to wszystko jest w porządku. Teraz dopiero rozumiem, że gdybym tego wieczoru przed klasówką nie wypuściła dżina z butelki, Nastia byłaby zupełnie innym człowiekiem. I moje losy potoczyłyby się całkiem inaczej. Mógłbym być

dwa, trzy, sześć, i znów tość w c. widać w. nute wyp. nut. To z. czasu. i k.

Logika i nie-

przecież o filmie, o teatrze, przez trzy lata chodziłam na kółko teatralne, aż mi wreszcie powiedziano: tak nie można! Musisz wybierać! Mieli rację. Opuściłam próby, nie uczyłam się ról i ogóle teatr przestał mnie interesować. Czytałam tylko książki z psychologii, przebrnęłam nawet przez dwie prace Jean Piageta: „Problemy psychologii genetycznej” i „Równoważenie struktur poznawczych” i coraz mocniej byłam przekonana, że jestem na właściwej drodze. Widzicie, w psychologii nader silne jest to, co można by nazwać tendencją obserwacyjną. Patrzenie z boku. Nawet eksperymenty psychologiczne to też obserwacja, tyle, że w lekkich zmienionych warunkach. Wyobraźcie sobie, że fizycy zadowolają się doświadczeniami w niewysokich temperaturach, ciśnieniach, prędkościach; gdzie lityła dziś fizyka? Oczywiście, psychologia ma do czynienia z człowiekiem i dlatego powinna być ostrożna, ale mimo to należałoby przejść do badań nad możliwościami ludzkiego mózgu.

To zabawne. Było mi wtedy smutno, że nie mogę eksperymentować na sobie. Nie miałam nowych pomysłów. Pozostawała mi więc praca z Nastią.

Oświeciłam Nastię, że od tego momentu będzie królikiem doświadczalnym. Nastia uśmiechnęła się i popatrzyła na mnie – nie przeze mnie! – swoimi oczyskami koloru burzowego nieba.

Od tej pory zmuszałam Nastię do wczuwania się w obrazy ze wszystkich przedmiotów – z rosyjskiego, z fizyki i nawet z rysunku technicznego. Oczywiście nie wszystko szło gładko. Na przykład historia. Historia wymaga dokładności, to nie matematyka, gdzie można sobie wyobrazić pieszego wesołego albo – jeżeli wola – smutnego, można w myślach zatrzymać autobus albo kazać mu jechać dalej. Pewnego razu Nastia wyobraziła sobie, że Mienszykow, będąc już na zesłaniu, stoi przy oknie, na dworze pada deszcz, a Mienszykow ponuro i niedbale wodzi po podbródku zdezelowaną maszynką elektryczną marki „Charków”. Maszynka elektryczna! W pierwszej połowie XVIII wieku! Ale Nastia przysięgała, że widzi ten obraz wyraźnie, a nawet słyszy monotonne hurczenie maszynki.

Lepiej szło Nastii z matematyką, fizyką i chemią. Sądze, że nie był to przypadek. Jeżeli ustawiłbyś wszystkie dziedziny nauki i sztuki wedle ich ścisłości, to na jednym koncu szeregu byłaby historia – nauka dokumentalna, wykluczająca wyobraźnię, a na drugim poezja, która prawie całkowicie składa się z fantazji. Matematyka, fizyka, chemia – te nauki stałyby pośrodku szeregu. Nastia, na przykład, nie potrafiła pisać wierszy – jej potrzebne były dane wyjściowe – warunki zadania.

Za to matematyka szła nam wspaniale! W dziewiątej klasie przyznał to nawet Sasza Gejm.

A było to tak:

Pewnego dnia na dużej przerwie Sasza oznajmił, że ma zadanko z repertuaru komisji egzaminacyjnej na mat-fiz-chem. Basen z czterema rurami. Klasa naturalnie jęknęła: wszyscy mieli już po dziurki w nosie zadaniowych basenów, specjalnie budowanych do topienia nieszczęsnych abiturientów. Ale słowa „komis-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

Logika i nie-

na". Roztargniony wzrok, błędzący gdzieś w przestrzeni, żądnych notulek, karteluszków...

Gejm był pierwszy, Naslia siódma i mimo wszystko wrócili-
śmy z tarczą.

— Nie daję siel — uspokaja mnie Gejm. — Jak na Nastkę to całkiem niezłe! W dziesiątej klasie przyłoży się, będzie w pierwszej trójce. Choć, mówiąc szczerze, nie ma do tego iskry bożej!

Oczywiście, nie miał żadnych wąpliwości, że on tę iskrę posiada! Ach, ta preżność cudownych dzieci!

– Posłuchaj, Gejm – zaproponowałam. – Zawrzyjmy umowę: jeżeli w ciągu najbliższych pięciu lat Nastia ci przegoni, za...

kazałam Nastii napisać wypracowanie na temat „Piąta pora roku”. Sama też w straszliwej mące wydusiłam z siebie trzy stroniczki (współczynnik fantazji 160). Analizę przeprowadziłam wedle najostrożniejszych kryteriów, a mimo to wskaźnik fanlacji wyniósł u Nastii 290 jednostek.

Naturalnie w przypadku Nasili skala Learmeckera traciła sens. To, co się u niej wykształciło, nie było fanlazią w normalnym rozumieniu tego słowa. To była nowa jakość, która tak się miała do zwyczajnej wyobraźni, jak rachunek całkowity do arytmetyki.

Podczas lata wykonałam jeszcze jedną pracę: zestawiłam zbiór

gęstości struktury syntetycznej. Analizując prawdziwą i

matyki i oia wprawy opowiadała mi po angielsku
w żyłach opowieści o życiu osobistym różniczek

Cos z tego udało mi się zapisać i polim przetrzymowałem Learneckera. Rezultaty były wstrząsające: współczynnik fałszywych alarmów przewyższał 250! A Learnecker mówi, że sami nigdy nie są człowiekiem, którego współczynnik fałszacji byłby większy o

Opanowując techniki analizy czytałam fantastykę naukową, hasnie, nily... Tylko w dwóch przypadkach wskaźnik fałszywych przewidywań ZK, co - według Laermeckera - odpowiadałazłazł genialności.

Pod koniec lata przeprowadzili swego rodzaju egzamin i

mrozące krew
całek...

można nie tylko z pozycji matematycznej siły, ale i drogami określonymi – istnieją szpary, przez które wyobraźnia może się wyrwać daleko do przodu.

Pojechaliśmy do Moskwy i bez nadmiernej wysiłku dostaliśmy się: Nastia na matematykę, a ja na psychologię. To był zabawny wiosek, kiedy po raz pierwszy pojawiliśmy się na matematyce! Absolutnie nie obawiałam się o wynik egzaminu Nastii i dlatego pozwolił mi sobie na żart. Ubrał mi się skromnie, ale bardzo efektownie – i w tej dziedzinie psychologię mnie rzękos nauczył! Do tego od kwadransu chodzącym na moje i udało nam się cudownie opnie. Szerokie masy błonkowych antenów były wstrząsane do głębi!

– Drogie panienki! – zwrócił się do nas uprzejmie tykowały chudzielec. – Czyżbyście postanowiły rzucić szkołę filmową?

– Ależ o czym ty mówisz, Boris? – wtrącił się drugi intelektualista. – Po prostu nasze gwiazdy przyszły nam się trochę poprzyglądać. Tak między dziećmi!

To była jedna banda. Ludzie z matematycznej szkoły Kostylewa. Rozumieli się w pół słowa, przerzucali subtelne aluzjami... Rozkosz słuchać! Podpuszczaliśmy ich cynicznie: „Opaleniżna? Ach, to z Krymu, rozumiesz, mówią, że przed egzaminem najważniejsze jest świeże powietrze i dobre odżywianie...” Zabawiali się tak przez dwadzieścia minut. Za to trzeba było widzieć ich miny po egzaminie! Nastia sama doszła do wzoru Buniakowskiego.

– Świeże powietrze, co? – powiedział do mnie chudzielec. Sam ledwie ledwie wytrzymał na piątce i miał jeszcze obłęd w oczach. – Świeże powietrze i dobre odżywianie? Artystki! Nie rzucacie szkoły filmowej, pomyślcie o losach rodzimej kinematografii!

Zamieszkaliśmy u Lidii Nikolajewny, przyszłej ciotki Nastii. Oddała nam do dyspozycji pomieszczenie o powierzchni około dwunastu metrów kwadratowych, z których co najmniej trzy zajmowały wszelkiego rodzaju kamienie, pożyteczne, półpożyteczne i całkiem niepotrzebne minerały i kopaliny, zbierane przez męża Lidii Nikolajewny, geologa, pracującego teraz w Indiach. Kamienie leżały na parapecie, na półkach, na podłodze... Otomana, która mi się dostała, opierała się na czterech blokach półprzezroczystego, podobnego do lodu fluorytu. Przez dwa dni walczyliśmy z kurzem, który wiał w te kamienie i doprowadziłyśmy mineralne królestwo do pełnego hlasku. Potem ułożyłyśmy kamienie na nowo, na stół postawiliśmy druzę złocistego porytu... Lidia Nikolajewna, pracująca w Instytucie Architektury, oznajmiła, że kamienie doskonale wpisały się w nasze wnętrze.

Oczywiście, nie byłoby głupio nieco zmniejszyć ilość kamieni, a powiększyć wnętrza... Nie chciałam jednak inieszkać w akademiku, ze względu na nasz eksperyment.

Wyprowadzenie wzoru Buniakowskiego (mój prywatny powód do dumy!) nie było jeszcze gwarancją, że Nastia będzie zdolna do samodzielnych odkryć. W ogóle sytuacja była raczej koszmarna: nie mogłam wymagać od Nastii, żeby dokonywała genialnych odkryć już na pierwszym roku studiów, ale z drugiej strony nie mogłam również czekać pięć czy dziesięć lat. Po prostu mnie to nie urzażało. W psychologii eksperymenty wymagają niekiedy tyle czasu, że trzeba by było przeżyć ze trzy życia...

Irytowało mnie to, ale nic nie mogłam poradzić. Nastia musiała wziąć się do roboty. Ja także. Wiele czasu pochłaniały przedmioty ilodatkowe – sporządzałam indywidualne plany studiów dla nas obu na dwa lata. Do tego jeszcze dochodził sport – cztery razy w tygodniu rhotdziłyśmy na pływaniu. A w końcu Moskwa – jej teatr, sale koncertowe, zaułki i place, muzea, galerie obrazów, które

re koniecznie trzeba było zwiedzić...

Dużo chodziłam. Strasznie mi się podobało rhotdzenie po ulicach wielkiego miasta, pairzenie na przechodniów, i a dmy i wystawy sklepów... Pewnego dnia zesłam do metra zagrzać się i na jadących w górę ruchomych schodach złaaczylam grupę dzielników z wychowawczykami. To były chwila dzieci z domu

dziecka. Trudno powiedzieć, dokąd mogły się wybrać w taki mroz. Maluchy były ubrane w jednakowe paletka, czapeczki i rekawiczki. „Dwadzieścia sześć sztuk – powiedział ktoś za moimi plecami. – Dwie drużyny piłkarskie z rezerwami. Rosną następcy!” „Rzeczywiście!” – odezwał się ironicznie drugi głos. – Teraz mają równe szanse. Połcm jeden zostanie kapitanem, a drugi całe życie będzie siedział na ławce rezerwowych”. Chciałam się obejrzeć i nagle, w mgnieniu oka, w ułamku sekundy, którego nie potrafiłam uchwycić, zaświtała mi myśl, na którą czekałam przez te wszystkie lata. Zobaczyłam panoramę, szeroki ołan, gdzie eksperyment z Nastią był tylko jednym z epizodów.

Pociąg odjechał, peron na chwile opustoszał, a ja stałam, patrzyłam na szyny i serce biło mi tak, jakbym dobiegła dokąds ostatkiem sił.

Od tego dnia zaczęłam przygotowywać się do nowego ekspery-

mentu. Czas... Ciągłe mi go brakowało. Pierwszy rok w Moskwie zleciał jak z bicza trzasał.

Latem, zaraz po sesji, upchałam Nastię jako laborantkę w Instytucie Cybernetyki Technicznej. Miałam nadzieję, że będzie tam mogła zademonstrować swoje zdolności. Zademonstrowała, to fakt! Ale nie wszystko ułożyło się tak, jak to sobie zaplanowałam.

Pierwszego dnia Nastia wróciła z pracy zachwycona. Nieuważnie przekrzyła uroczysty obiad, który przygotowałam pod światłym kierownictwem Lidii Nikolajewny, i przez cały wieczór zapoznawała nas z problemami laboratorium bioniki. Grupa, w której pracowała, zajmowała się rozpoznawaniem obrazów. W ogólnych zarysach zagadnienie to było mi nieobce, bo w pewnym stopniu związane jest z psychologią.

Weźmy jakąś literę, na przykład „a”. Można ją napisać na wiele sposobów: ręcznie, na maszynie, cienko, grubo, przeróżnymi charakterami pisma, ale człowiek zawsze łatwo pozna, o jaką literę chodzi. Można to „a” pochylić na bok, przekreślić, ozdobić jakimś wymyślnym zawijaszem – mimo to patrząc zawsze rozpoznaję i odczyta „a”. Nasz mózg potrafi odnaleźć główne cechy charakterystyczne dla wszystkich wyobrażeń danego obiektu, a odrzucić nieistotne szczegóły. To znaczy, że istnieje jakies sposoby, dzięki którym mózg rozpoznaje obrazy. A więc żeby maszyna posiała tę umiejętność (bez czego nie może ona ani czytać, ani widzieć), trzeba znaleźć te sposoby, nauczyć się je modelować. To jedno z głównych zadań bioniki. A w laboratorium Nastii prowadzono doświadczenia z perceptronem – maszyną elektroniczną skonstruowaną dla rozpoznawania obrazów. Przedstawionu perceptronowi setki nap i maszyna bezbłędnie wyszukiwała spośród nich dwie identyczne.

Nastia przekonywała nas, że perceptron to ósmy cud świata. – Mając taki perceptron – mówiła – utrzymamy nosa samemu Rosenblattowi, twórcy perceptroniki.

Nagle zamilkła i zaczęła wpatrywać się w stertę kamieni, leżącą w kącie pokoju.

Najpierw sądziłam, że Nastia wyobraża sobie, jak będzie wyglądała procedura uclerania nosa Rosenblattowi i jak on ten wstrząs przeżyje. Ale patrząc w jej oczy (które barwiły się jak burzowe niebo) rozumiałam, że sprawa jest poważna.

Nastia miała pomysł.

Rozumiecie, nasłapił moment, na który czekałam tyle lat! Chciałam rzucić się Nastii na szyję, ale ze względów psychologicznych powstrzymałam się od wybuchów entuzjazmu. Trzeba było wszystko dokładnie przemyśleć.

A koncepcja była rzeczywiście ciekawa.

Pokaże się perceptronowi wiele fotografii jednej osoby, niech maszyna wyszuka najbardziej charakterystyczne cechy i stworzy z nich portret syntetyczny. Najlepszy bowiem fotografi nie jest w stanie stworzyć uogólnionego wizerunku człowieka. Synteza jest możliwa tylko w sztuce. Ale z kolei malarstwo – w odróżnieniu od fotografii – nie ma waloru dokumentalnego. Jeżeli koncepcja Nastii okaże się słuszna, perceptron będzie w stanie połączyć dokładność fotografii z uogólnieniem, cechującym malarstwo. I wtedy wystarczy zrobić tylko jeden krok, aby stworzyć nowy, syntetyczny rodzaj sztuki – fotmał.

Siedzieliśmy całą noc, rozrząsając to zagadnienie. Nie potrafiłszyśmy przewidzieć, co z tego wyniknie... To moja wina. Należało zastanowić się nad wszystkimi możliwymi konsekwencjami.

Rano, odprowadziwszy Nastię, poszłam do czytelnii. Nie mogłam się tego dnia skupić – moje myśli wciąż krążyły wokół Nastii, perceptronu i fotmału. Próbowałam sobie powtórzyć, że to tylko jak ucieramy nosa Rosenblattowi. A zastalam rozbieraną Nastię. Na łóżku połkając lzy, pakowała do niej swoje rzeczy. Minęło trochę czasu, zanim udało

właściwie stało.

Tak więc rano Nastia przedstawi-

Walentyna ŻURAWLEWA

Urodziła się w 1933 r. Ukończyła studia medyczne. Mieszka w Baku. Należy do Związku Pisarzy ZSRR. Jest autorką licznych opowiadań, fantastyczno-naukowych publikowanych w czasopiśmie „antologii i ołanach”. Opowiadanie „Śniadny most nad przepaścią” zostało opublikowane w almanachu „Mir prikluczenij” w 1963 r.

(S.K.)

pomnił mianowicie, że w związku z jubileuszem P.P. Pychtina, profesora wydziału ekonomicznego, stosowna komisja przygotowuje album pamiątkowy: zebrali około setki zdjęć, po prostu wymarzony materiał dla perceptronu. I laboratorium bioniki, które wiele razy karcono za chłodny stosunek do tego całego jubileuszowego zamieszania, może w ten sposób wnieść swój wkład, ozdabiając album pierwszym w świecie portretem fotomalewskim. Wowa podrapał się w brodzie i wyraził zgodę. Zaczęło ustalać szczegóły. Okazało się, że przy okazji uda się wyjaśnić niektóre sporne problemy, znajdujące się w niedawno opublikowanym artykule bioników kijowskich z grupy Stogina.

„Tak się entuzjazmowali... – mówiła Nastia. – Nie można było ich powstrzymać...” Ale oczywiście nie zamierzała ich powstrzymać.

Przygotowanie doświadczenia trwało trzy godziny. Trzeba było wyregulować głowice fotograficzną. Potem przez osiem minut maszyna oglądała album. Dwadzieścia minut zajęło opracowanie otrzymanego portretu fotomalewskiego. W rezultacie skończyli pracę już przed przerwą obiadową. Zainstalowały nieznane kanały informacji i wokół perceptronu zebrali się kupa народу ze wszystkich pokoiów i pracowni. Halaśliwie witali pojawienie się pierwszego fotomalewstwa. Portret wyszedł bardzo wyraźny. Co prawda Pychtin wyglądał na nim jakby nieco dziwnie, ale był nadzwyczaj wręcz podobny. Udzielając wyjaśnień Juroczka podkreślał, że wykorzystano pomysł nowego pracownika laboratorium. Pomysł bardzo się wszystkim podobał. Nowy pracownik – leż...

Przybył leż Paweł Pawłowicz Pychtin. Obejrzał portret i stwierdził: „Hmmm! Interesujące...”

Powiększone zdjęcie powieszono w holu razem z zawiadomieniem o uroczystościach jubileuszowych. I od tego się wszystko zaczęło. Czy to oświetlenie w holu było inne, czy leż była to wina powiększenia? – w każdą razę rosło się nagłe zmieniło... Nastia uważa, że zadziałał tu czynnik czasu: w fotomalewstwie się staranie wpłynęło...

Tak czy inaczej wszyscy szybko zauważyli, że P.P. Pychtin wygląda na portrecie inaczej niż zazwyczaj. Nie miał, na przykład, modnych okularów. Wydawało się, że one tylko odmiadzały P.P. Pychtina... Ale wraz z okularami zniknęła gdzieś inteligencja. Coś się zmieniło w wyrazie oczu i malutkich, zaciśniętych ust. Perceptron zrobił to, co udaje się tylko najbardziej utalentowanym portrecistom. Pominał wszystko, co było w P.P. Pychtinie z wyjątkiem leż. Zmiany były prawie niezauważalne. Ale z fotomalewstwa przetrwała w P.P. Pychtinie – człowiek niebył mądry, lecz starający się wyglądać mądrze i poważnie. „Był bez maski – powiedziała Nastia. – Prawdopodobnie taki bywa tylko sam ze sobą...”

W holu zapanowało niezręczne milczenie. Potem wszyscy rozeszli się do swoich pokoi. Inżynier Filipow, zwykle spokojny i małomówny, długo i nerwowo tłumaczył, że sami są sobie winni: trzeba było znaleźć inny obiekt! Kariera P.P. Pychtina zaczęła się od pewnego artykułu, w którym pryncypialnie demaskował zwolenników burżuazyjnej pseudonauki, cybernetyki. Filipow przypomniał i inne epizody z naukowej działalności Juhilata, a potem przepowiedział, że Pychtinowi nie wystarczy porzucenie humoru, żeby całą tę historię potraktować z przymrużeniem oka. Przepowiednia sprawdziła się prawie natychmiast: zabrzmiał dzwonek telefonu.

Brodaty Wowa i Juroczka heroicznie przyjęli na siebie pierwsze uderzenie, a Nastia wysłała w delegację. Posunięcie było prawie genialne: jubilat mógł sądzić, że laboratorium bioniki i Nastia zostali słusznie ukarani; laboratorium i Nastia mieli prawo uważać, że o żadnej karze mowy być nie może – Nastia wysłano w cudowne okoliczności, na czarnomorskie wybrzeże Kaukazu. Pod całą tę aferę rozpięto w laboratorium balon soku pomidorowego. Brodaty Wowa w imieniu kolektywu wyraził przekonanie, że nową laborantkę czeka ośniewająca kariera, bo nambie takiego zamieszania już w drugim dniu pracy – tego nie potrafi być kto!

– No to o co chodzi? – zapytaliśmy. – Wygląda na to, że wszystko się świetnie ułożyło?

Nastia pochlipując pokreśliła głową:

– Mam jechać do bazy zajmującej się badaniem delfinów, a tam nie ma ani bazy, ani delfinów... Zaczyna wszystkim budować dopiero we wrześniu. A w laboratorium ciekawiej...

Następnego dnia poszłam do Instytutu. Pogadałam z hrodątiną Wową. Wysłuchałam Juroczki, który zaklinał się na wszystkie świętości, że będzie kontynuował badania nad fotomalewstwem. Poszłam też do szefostwa. Ale już nic nie można było zmienić – dyrektor wyjechał na urlop. Zainstalowali tylko tyle, że i mnie zatrudnili jako laborantkę i wysłali na Kaukaz.

– Delfinów oczywiście jeszcze tam nie ma – powiedział brodaty Wowa, oglądając w zadumie moje podanie. – Jak na razie zaży-

wają wywczasu w morzu. Ale przy wspaniałych zdolnościach Anastazji Sergiejewny można wierzyć, że bez żadnego trudu rozwiążecie paradoks Greya nawet i bez tych sympatycznych wale-

ni. Zapytałam, co to jest, ten paradoks Greya. Wowa westchnął, spojrzał jeszcze raz na moje podanie i niepewnie zaproponował, żeby rozmowy o paradoksie Greya przenieść na teren pozasłużbowy. Grzecznie odrzuciłam tę uprzejmą propozycję.

– Wydaje mi się, że gdzieś coś o tym słyszałam – powiedziałam, ale było to obrzydliwe łgarstwo. Nigdzie nic o tym nie słyszałam – nie miałam okazji. – Myśle, że ma pan rację: paradoks Greya można wytłumaczyć i bez delfinów. Zajmiemy się tym!

– No, no... – wymamroła Wowa, fraszobliwie drapiąc się w brodzie. Moja bezczelność wyrażnie go speszyła. – Zajmijcie się! Koniecznie! Ludzkość czeka!

Po dwóch dniach byliśmy w Adlerze.

Z przynębiających deszczów moskiewskich trafiłyśmy pod promienie osłepiającego słońca. Nad betonowymi płytami lotniska drgało upalne powietrze. Pomyślałam sobie, że zyska zapowiada się wcale nie najgorzej.

Po czterdziestu minutach trafiłyśmy do delfiniej bazy. Tu mój entuzjazm jakby nieco osłabł. Miejsce, co prawda, rzeczywiście było cudowne: urwisty brzeg, w dole złocista plaża, błękitne morze i delikatny szum przyboju. Czteryście metrów piękna w pierwszym galunku. I na tych czterystu metrach stoją brudne, niechlujne magazyny, leżą kupy cegieł i worki z cementem, a na samym froncie wznosi się dumnie stróżówka w rzymskim doplewskim stylu – nieokreślonego kształtu, nieokreślonego koloru i zbudowana z nieokreślonego materiału. Wokół stróżówki rościło pajęczynę sieć. Między sieciami, wesoło popiskując, ugańniało się kosmate, ryżę psisko.

– Psi geniusz – powiedziała Nastia. – Od razu wyczuł w nas współpracowników Instytutu Cybernetyki Technicznej.

Zeszliśmy z urwiska i prowadzone przez psiego geniusza przedarliśmy się przez labirynt sieci do stróżówki. Przy wejściu, na połowym łóżku, spał malutki, łysy staruszek. Na jego piersi spoczywała książka w poszerpanej szarej okładce. Pies cicho szczechnął, staruszek otworzył oczy i ułożył na łóżku. Książka upadła. Schyliłam się, żeby ją podnieść – to były „Polistawy esperanto”...

– Mi estas gradisto – powiedział dziarsko staruszek. – Jestem stróżem. A wy? Kto wy estas?

W ciągu dziesięciu minut sytuacja się wyjaśniła.

Baza rzeczywiście istniała tylko w projektach. Na razie był teren, na który zwożono wszelkie materiały budowlane i coś tam z wyposażenia naukowego. Słowo „teren” stróż mówił w esperanto i brzmiało to niezwykle desolnie – „teritorio”. Od południa teritorio graniczył z poleźnią i kwitnącą bazą Instytutu Hydrologii, a od północy kończył się stronim urwiskiem. Budynków mieszkalnych, poza nielotrowską chałupiną, na teritorio nie było. A zatroszczyć się o nas powinien, wedle słów uczzonego stróża, kamarado Torzewski, władający teritorio i materiałami.

– Kamarado Torzewski... on... i estas saŭza homo – wyjaśniał stróż. – Dorzeczu facel, mówie.

– Co jest? – zapytałam. – W esperanto wszystkie rzeczowniki kończą się na „o”?

– Wszystkie! – potwierdził radośnie edukowany stróż i wskazał ręką na psa. – Hundo! A nazywam go Trezoro. Znaczą „skarby”.

Stróż-esperantysta, Grigorij Siemionowicz Szeinel, okazał się osobnikiem niezwykle interesującym. Z zawodu był zegarmistrzem i przeżył pół wieku w Nowogrodzie, prawie nigdy z niego nie wyjeżdżał. Życie toczyło się spokojnie i bez niespodzianek, jak dobrze wyregulowany zegarek. I nagle, zupełnie nieoczekiwanie dla swą liczną rodzinę, Grigorij Siemionowicz zbiegł do Archangielska i zaciągnął się na kuter rybacki, bo poczuł nagłe nieodpartą chęć odetchnięcia świeżym powietrzem, tęsknotę do przygód i morza, do niespokojnego, prawie korzowniczego życia. Uciekiniera zlokalizowano i sprowadzono do rodzinnych pieleszy. Ale zwiał znowu – tym razem na Morze Ochockie. Rodzina musiała się z tym pogodzić. Każdej wiosny puszczali staruszek w drogę. Przewędrował kraj „lawlonge i lawlardze” (to znaczy wzdłuż i szerzej, z powołaniem łowił ryby na głębinach ośmiu morz, a teraz zbierał pieniądze na wycieczkę dookoła Europy).

Uziadek był krzepki i dziarski jak rzadko. Opowiadając szybko ciutko sprzątnął połowe łóżko i podał nas herbatę. W chałupie było bardzo czysto, chłodno, nieheblowane deski pachniały żywicą. Nie wiem, jak Grigorij Siemionowicz mógł wysiedzieć w pracowni zegarmistrzowskiej, nie potrafił sobie tego wyobrazić.

– A ro ma do tego esperanto? – zapytała Nastia. Staruszek klasnął w dłonie.

Wojtek
Siudmak

Siudmak

o tak mało dajecie w
szego Siudmaka? To
niezwykły artysta.
AŃSKI z Warszawy

myśl „Galerii” tylko
y się sprawdza, gdy

na ogólne życzenie naszych Czytelników po raz drugi

Dlaczego
numerach na

JAN WO

Znakomity po
wte



mistrzostwo Siudmaka potyka się tu o chropowaty, zamazujący, chłonny jak gąbka papier. Ale nawet wówczas nie traci swych podstawowych wartości. Prezentowaliśmy w naszej „Galerii” utwory różnych artystów – mniejszych i większych. To co ma w fantastyce do zaproponowania Wojtek

Siudmak wydaje mi się znacznie ciekawsze i wartościowsze od rzeczy artystów-fantastów o dużej sławie, takich jak np. Vallejo czy Thole. Czekamy na dalsze Wasze opinie, zapowiadając objazdową wystawę plakatu Siudmaka w naszym kraju. My ze swej strony pragnelibyśmy eksponować (na wystawach) jego najnowsze prace

w oryginale, a także okładki książkowe. Może uda się i taką wystawę urządzić.

Adam Hollanek

- W tej Europie, mówię ci, to cała masa różnych narodów. Nie może się przecież uczyć wszystkich języków! Nie wyrobisz się do wyjazdu! A do tego, moje ilrogie beluliny, czyli pięknotki - esperanto to język dźwięczny, popularny, zgranny... Przeczytałam wani na przykład „Żagiel” w przekładzie na esperanto.

Wiersz poety Lermontowa nie został nam jednak odczytany, bo właśnie przybył kamarado Torzewski. Przybył nową błękitną „Wolgą”, za którą sunęła karawana złożona z trzech ciężarówek, załadowanych cegłą.

Kamarado Torzewski był wspaniały. Wydawało się, że zszedł właśnie z plakatu „Do kurortu przyjechałem, bo pieniądze oszczędzałem!” Przy czym stróż-esperantysta miał rację - Torzewski był człowiekiem mądrym i dzielnym.

- Z wasz: chłopaki - powiedział. - Nie patrzcie tak na mój nowy garnitur i nową „Wolgę”. To po prostu ekwipunek współczesnego zaopatrzeniowca. Bo kto mi da eternit i cegły, jak przyjdę w pomieję koszu? A że macie mi pomagać, to patrzcie i uczyć się! Kontakt z braćmi-delfinami zależy póki co od nas, zaopatrzeniowców. Nie będzie bazy, nie będzie kontaktu!

Daliśmy Torzewskiemu słowo, że będziemy się przykładać ze wszystkich sił, żeby przyspieszyć kontakt z braćmi-delfinami.

- To dolirze! - zaaprobował nasze stanowisko Torzewski. - Braćmi-delfiny się ucieśzą. A na razie przyłóżcie się do rozładowania cegły. Ta banda, która mówi o sobie „ładowacze” rzuca cegły tak, jakby to było złoto. A cegły nie złoto, tłuką się. Taa... A potem pójdźmy zorganizować namiot i spiwory.

I tak zaczęło się nasze życie na zestraniu.

Pracy było dużo. Odbieraliśmy wagony z wyposażeniem, zdobywaliśmy transport, kierowały rozładunkiem i same rozładowywały... Torzewski przerzucił na nas brutalną pracę zaopatrzenia, sobie pozostawiając najczystsza zaopatrzeniową lirykę. Często wyjeżdżał, gdzieś tam przewalcił dyplomatyczne roznówki, na skutek których nasze magazyny zapelniały się fińską glazurą, tranzytorowymi klimatyzatorami i supernowoczesnymi regałami dla nie istniejącej na razie biblioteki.

O paradoksie Greya przypominałam sobie dopiero po tygodniu.

- O Boże, jeszcze i to! - powiedziała z ubrzydzeniem Nastia. W owej chwili stała przed lustrem i oglądała w skupieniu kunicę swojego nosa. - Jak sądzisz, zejłże mi skóra? Koniecznie musimy zorganizować jakiś krem. - Przedtem powiedzialaby „kupić”... - A z paradoksu Greya nic nie będzie. Nie masz nawet pojęcia, czym to się je...

I tu nie miała racji: po roznowie z brodatym Wową pognałam od razu do biblioteki i coś tam zdążyłam przekartkować. Prace Kramera, Perszina, Alejewa, zbiór artykułów o powłokach amortyzujących...

Nieprzystawalność predkości delfinów do ich muskulatury - o to właśnie chodzi w paradoksie Greya. Delfiny rozwijają predkosć do sześćdziesięciu kilometrów na godzinę. Ich mięśnie powinny być dziesięć razy silniejsze, niż są w rzeczywistości.

Przez pewien czas sądzono, że Kramerowi udało się rozwiązać tę zagadkę. Twardy karłub statku woda opływa gładko tylko przy niewielkich predkościach. Wraz ze wzrostem predkości jurał wody rwie się, tworzy wiry i opór gwałtownie wzrasta. A więc Kramer założył, że skóra delfinów ugina się i jakby przystosowuje do prądu wody, zapobiegając powstawaniu wirów. Wyprobowano sprężyste osłony amortyzujące: w pewnym stopniu rzeczywiście zapobiegały powstawaniu wirów. Ale paradoks Greya dalej był nie rozwiązany - amortyzacja wyjaśniła go tylko częściowo. Muszą istnieć jeszcze inne, bardziej efektywne sposoby walki z powstawaniem wirów.

- Zastanów się, o czym ty mówisz! - oburzyła się Nastia. - Jak można marzyć o paradoksie Greya, jeżeli nie mamy ani potrzebnych do doświadczeń przyrządów, ani samych delfinów?

Sprzeciwiłam się:

- I tu jest piesz pogrzebany! Wynbraż sobie, jak by to było fajnie: rozwiązać zagadkę delfinów, nie mając ani jednego delfina!

Długo ja przekonywałam. To był pierwszy przypadek, kiedy Nastia nie chciała nawet próbować rozwiązać problemu. Według niej całe to zamieszanie było niepoważne; nie można przecież brać się do badań nad delfinami, jeżeli nie ma się nawet najmniejszego delfina... Przekonałam ją właściwie przypadkiem.

- Pomyśl logicznie - zażądałam. Jak człowiekowi brak argumentów, to zawsze najlirpi jest powoływać się na logikę, chociaż na ogół logika nie ma nic do tego. - Pomyśl logicznie. Przecież inni badacze mieli delfiny, a nic z tego nie wyszło! A ty nie masz delfinów! Wynika z tego, że ci wyjdzie!

- No wiesz! - zaprzeczyła się Nastia. - To jest już skrajny idiozylizm!

Nagle zamilkła i odwróciła się do mnie. Patrzyła na mnie oczami

mi koloru burzowego nieba i zrozumiałam, że coś z tego będzie.

- Uważasz, że badania nad delfinami należy prowadzić bez delfinów? - zapytała zupełnie innym tonem.

I co ja mogłam powiedzieć? Czulałam, że mówię od rzeczy, ale mimo to powtórzyłam:

- Jeżeli podejść do tego logicznie, to wszystkiemu winne są delfiny. Inni badacze mieli delfiny, a paradoks dalej jest nie rozwiązany. Ty delfinów nie masz, więc wynika z tego, że poradzisz sobie z paradoksem.

- Tak, naturalnie... - wymamrotała Nastia, patrząc przeze mnie.

Po pół godzinie zapytała:

- Co jest z rurami? Dzisiaj je przywiozą. Trzeba odebrać ze stacji. Musimy zorganizować samochody i dźwig.

Powiedziałam, że dam sobie radę sama. Niech spokojnie pracuje nad delfinami. To jest nie nad delfinami, lecz nad ich nieobecnością. Nie nad taką nieobecnością, która jest zwykłą nieobecnością, ale nad taką, z której można się więcej dowiedzieć, niż z obecności... To były kompletne brednie... Na wszelki wypadek odwołałam się do magicznego słowa „logika”.

Zresztą Nastia nie słuchała, co do niej mówiłam. Odpowiedziała mi rozstrągniętym „aha!” i poszła nad morze.

Cały dzień młotalam się jak wściekła z tymi rurami. A Nastia leżała na plaży i patrzyła w morze. Przyniosłam jej kefir i ciastka, nie miałam głowy do zajmowania się obiadem.

W ogóle od tego dnia przyszło mi barować za dwie. Nie mogłam rozpraszac Nastii. Niech myśli! Jednego tylko nie rozumiałam: co też ona może sobie w tym przypaiku wyobrażać? No tak. Morze... w nim delfiny... Co dalej? Pewnej nocy to mi się nawet przysnilo: delfiny smetnie się uśmiechały i mówiły: „Nie trzeba tak na nas patrzeć!” Mówiły zresztą głosem Torzewskiego.

Nastia myślała dwa dni. Trzeciego dnia wręczyła mi spis książek, które uznawała za niezbędne. Ten spis też niczego mi nie wyjaśnił. Wszystkie książki odnosiły się do teorii katalizy. Naturalnie katalizatory przyspieszają przebieg reakcji chemicznych, ale w jaki sposób mogą zwiększać predkosć delfinów? Cóż było robić: pojechałam do Soczi i zdobyłam książki.

Potem Nastia wręczyła mi jeszcze jeden spis: chemikalia, szkło laboratoryjne, urządzenia do analizy chromatograficznej. To było łatwiejsze - poszłam do sąsiadów hydrologów i wyżebrałam, co trzeba. Postawiliśmy drugi namiot i teraz Nastia miała swoje laboratorium.

- Jeżeli będziesz już na etapie delfinów - powiedziałam - to uprzedź! Trzeba będzie przygotować jakąś łajbę.

- Delfiny? - zdziwiła się Nastia. - Nie! Po ro mi delfiny?

Następnego dnia Postrach Osmiu Mór powiedział:

- Posłuchaj, belulino, pojechałabyś ty do domu. Tu jest „Me-teor”. Podróż długo by nie potrwała... Post laboro benas ripozo. Trzeba trochę odetchnąć, mówię, nie tylko tyrać! A ty ciągle laboro i nie ripozo. A i Nastka wyschła na wiór na tym twoim kefirze. Tylko oczy zostały. Dzisiaj będzie ucha - żebyś mi przyszła punktualnie o piątej!

Wróciłam o dziewiątej, głodna i wściekła. Wyl magnetofon, a wnikł stróżówkę szaleli weseli hydrododzy. Trenowali tańce! Uchy już nie było - to mi się od razu rzuciło w oczy! Zeżarli moją uche, kręcą się wokół Nastii, staruszkowi zawracają głowę - wyrzuciłam całe to towarzystwo na zbity pysk. Kolację jadłam nieco dziwną: wino, jabłka, ciastka i na wół skamieniały ser.

W głowie mi szumiało ze zmęczenia i od wina. Nie zwróciłam nawet uwagi na słowa Nastii: „Jutro będziemy próbować!” Zapakowałyśmy się do spiworów, a ja machinalnie wyszeptalam: „Dobrze, jutro!” - I nagle do mnie dotarło: b e d z i e m y p r ó b o w a ć !

- Hej, słuchaj, co próbować? - zapytałam. - O czym ty mówisz?

- Będziemy pływać. Jeżeli wszystko pójdzie dobrze, jutro pobijemy rekord świata. Spój! Słuchaj, a ten Alosza fajny, prawda? No, ten wysoki, z wąsami! Jest z Rostowa, prawie krajan...

Odechciało mi się spać. Przecież Nastia rozwiązała zadanie!

- Dobra, zaraz ci wytłumaczę, nie drzyj się - warknęła z niechęcią. - Zresztą nie ma co tłumaczyć, to bardzo proste. Przecież sama mówiłaś, że bez delfinów będzie lepiej. Mówiłaś? No to wyobraziłam sobie morze, a w nim delfina. Potem tego delfina usunęłam, rozumiesz?

Nie rozumiałam. Delfin sobie pływa - to jest do wyobrażenia. A co będzie, jeżeli się usunie delfina?

- Będzie morze - powiedziała z naciskiem Nastia. - Nie widzisz, czy co?! To logiczne, sama mówiłaś. Zostanie woda, trzeba myśleć tylko o wodzie. Należy sobie wyobrażać wodę, jasne?

Prawie w ciemno zadałam pytanie:

- Częsteczki wody?

- Nie. W tym rzecz, że nie częsteczki. Gdyby woda składała się

z cząsteczek, wrzalały przy minus osiemdziesięciu stopniach. Cząsteczki wwały występują w grupach, w agregatach. Dlatego woda jest płynna. No, wyobraź sobie lód z jego siatką krystaliczną. Olbrzymi kryształ – jak magazyn na stacji lowarowej. Kiedy lód się topi, kryształ rozpada się na agregaty. Zamiast magazynu oddzielne skrzynki, jasne? Przypuśćmy, że w skrzynkach są piłki. Piłki są z natury bardzo ruchliwe. Łatwo je rozrzucić. Ale przeszkadza w tym opakowanie. Tak samo jest z cząsteczkami wody. Są zamknięte w agregatach jak piłki w skrzynkach. Od tego są uzależnione wszelkie właściwości wody, także opór, który woda stawia ruchowi. Spróbuj rozrzucić piłki, które są zapakowane w pudełko! Myślałam więc w ten sposób: gdyby dało się rozdrobnić agregaty na oddzielne cząsteczki, to spójność wody gwałtownie by się zmniejszyła. Może te delfiny właśnie tak...

– Poczekaj! – przerwałam. Delfiny były mi w tej chwili raczej obojętne. – A jak rozdrobnić te agregaty?

Nastia prychnęła lekceważąco:

– Przecież przyniosłaś mi książki! Znowu logika: przecież ktoś kiedyś musiał się już tym zająć, zupełnie przy innej okazji. Woda to taki rozpowszechniony związek chemiczny! Słowem, doszedł do tego, że problemem rozdrabniania agregatów zajmują się biochemicy. Naturalnie, nie przyszło im do głowy, że jest to droga do zmniejszenia spójności wody. Po prostu zagregowane cząsteczki woły uczestniczyć w procesach energetycznych organizmu. Jak będziesz miała ochotę, to zajrzyj jutro do książek. Jedno jest istotne: kiedy agregat przechwyci dodatkowy proton, natychmiast się rozpada. Jak domek z kart. Rozumiesz? Tak więc musiałam znaleźć środek, który łatwo oddaje protony. Jutro sprawdzisz to na sobie. Za podstawę wzięłam krem „Księżykowy”, bo mimo wszystko nie jesteśmy słatkami, żęby mazać się jakimś protonotwórczym świństwem.

– Śpij! – powiedziałam poirytowana. – Nie zdajesz sobie nawet sprawy, czego dokonałaś... I te twoje przemyślenia... śnieżny most nad przepaścią nieznanego. Chwiejny, śnieżny most...

– Co proszę? – zdziwiła się Nastia. – Śnieżny most nad przepaścią? Nawet fajnie! Widzę ten most...

Umilkła, popatrzyła na swój śnieżny most, a potem powiedziała:

– Słuchaj, Kira, to z jakiegoś wiersza?

– Nie, z prozy. Tak Karol Pearson powiedział o prawie dziedziczenia.

– Ale Mrndel miał rację! A do tego to takie ładne – śnieżny most nad przepaścią!

Uściśliłam:

– Nad przepaścią nieznanego.

– No to co? Najważniejsze – nie spać!

Nie – pomyślałam. – Najważniejsze – to mieć odwagę wejść na ten most. Nie czekać, aż zwiną betonowe belki, lecz znaleźć wąską, śniegową ścieżynę – i mieć odwagę.

To dziwne, ale spałam tej nocy świetnie. Rano oludził mnie niewiarygodnie smakowity zapach – dziadek i Nastia dusili pomidory. Pomyślałam sobie, że dzień będzie udany.

Po śniadaniu Nastia wręczyła mi stoiczek z zielonkawą mazią.

– Staraj się! – lilagała. – Robisz teraz u mnie za dellina.

Staruszek pomógł nam odmierzyć sto metrów. Slopera nie miałyśmy, trzeba było wziąć mój zegarek.

– No, panienki! Ruszamy! Pod moim przewodnictwem! – oznajmił raźnie Postrach Ośmiu Mórz.

Maz była chłodna i woda była chłodna. Stałam na śliskim kamieniu, a dziadek, Nastia i hundo Trezoro patrzyli na mnie z brzegu. Śnieżny most – pomyślałam. – Tylko żeby wytrzymał!

Płyneło mi się cudownie. Takie wrażenie ma się rzadko – wydaje się człowiekowi, że frunie, nie napotykając żadnego oporu. Nie męczyłam się, przez cały dystans zwiększałam szybkość.

– Czterdzieści osiem sekund! – krzyknęła Nastia. – Nam nie straszny śnieżny most, śnieżny most, śnieżny most... – zaśpiewała.

Rekord świata mężczyzn wynosi pięćdziesiąt dwie sekundy – doskonale to pamiętałam. Nawet jeżeli Nastia pomyliła się o sekundę czy dwie, to wszystko jedno – i tak pobili ten rekord.

– Weźmy rusałki – powiedział Postrach Ośmiu Mórz – przecież były dziewczynami, a jak pływały! Mądrość ludowa! Dziewczyny powinny pływać lepiej od mężczyzn! Albo takie zjawy...

– Stop, dziadku! – wyhamowała go Nastia. – Zjawy to już zupełnie inna bajka! Kira! Leć stumetrówką na plecach!

Rekord to minuta i sześć sekund, a ja przepłynęłam dystans prędzej. Teraz już doskonale wyczuwałam prędkość.

– Kwіндеk sep, kurza stopa! – zapiał zachwycony dziadek. – Pięćdziesiąt siedem sekund! Prulaś jak „Meleor”!

Tego dnia zawaliliśmy dwie sprawy zaopatrzeniowe... Pływałyśmy i mierzyłyśmy czas. Około drugiej należały już do nas

wszystkie prawie rekordy olimpijskie i światowe. Nawet w pływaniu na osiemset metrów mogłam liczyć na srebrny medal, a Naslia – na lirazowy. Konczyła nam się maza, inaczej wyciągnęłybyśmy na złoty...

Potem, zmęczona i szczęśliwa, leżałam na gorącym piasku i palrzyłam, jak staruszek z Nastią przygotowują uroczysty obiad. Kreciło mi się trochę w głowie, kuła ziemską łagodnie się kotysała.

– Napilby się człowiek zimnej lemoniady – westchnął Postrach Ośmiu Mórz. – Wy, panienki, boicie się przelknąć choć jedną nadliezhową kalorię – wiadomo, figura! A mnie żadna kaloria nie-straszna! Mój organizm wykazuje zdumiewającą odporność na takie kalorie...

Staruszek zastawia na nas sidła – chce, żeby Nastia skoczyła do hydrologów po piwo.

– Nie bądź taki sprytny, dziadku – mówię – piwo będzie wieczorem. Teraz trzeba myśleć przytomnie: jest taki problem – jak nazwać to odkrycie, żeby wszystko było jasne i zrozumiałe. I żeby ładnie brzmiało! Pomyśl!

– Chciałbym mieć twoje zmartwienia! – warczy Postrach Ośmiu Mórz. Czuje się wyraźnie pochlebiany. – Nazwij to tak: „Szybkościowe pływanie imienia Anastazji Saryczewej”.

W tym coś jest. Efekt Anastazji Saryczewej. Efekt AS... A w głowie dalej mi się kreci... Rozdrobnione agregaty łączą się z sobą bardzo szybko, inaczej wnda za mną kipiałaby bez użycia jakiegokolwiek energii. No tak, rozpadanie i łączenie się agregatów odbywa się tylko w cienkiej warstwie. Ale co z tego? To wcale nie przeszkodzi w wykorzystaniu efektu AS (efekt AS – to brzmi dumnie!) na szybkich słatkach...

– Nastia, słuchaj, trzeba dzisiaj wysłać depeszę do Gejma! I do brodatego Wowy!

– Nie, do Gejma lepiej zadzwonić! Jest teraz w Taganrogu. A z Wową pare dni poczekamy. Jeszcze nie wszystko jest dla mnie jasne.

Nastia opowiadała dziadkowi o Gejmie i salwie z dwóch dział. Nie, dwa działa to za mało! Jeżeli Gejm ma choć resztki poczucia przyzwoitości, to wystrzeli ze wszystkich pięciu armat. Efekt AS przyda się nie tylko na słatkach. Woda to krew naszej cywilizacji. Jest wszędzie – w rurach, w turbinach, w systemach hydraulicznych...

– Z tymi działami to chyba lekka przesada – mówi staruszek. – Coś wam powiem: nie ma co robić rabanu, lepiej tę sprawę zachować w sekrecie. W esperanto „sekreto” znaczy tajemnica! Jasne!? Końce w wodę! Całkowita cisza! Będziecie sławne na cały świat z rekordów pływackich! Wszędzie was będą wozic – na wszelkie olimpiady, spartakiady... Zdjęcia będą w gazetach... A ja pojedę sobie z wami, pooglądam świat.

– A może by tak zrobić, Kira? – śmieje się Nastia. – Grigorij Siemionowicz podsunął wspólny pomysł! Nawet wobec prawa byłibyśmy czysti. Regulaminy zawodów nie zabraniają używania jakichkolwiek mazi! Wyobrażasz sobie, co to będzie? Dosłaniez od razu piękne trzypokojowe mieszkanko! Jako mistrzyni świata.

Długo jeszcze się wygłupiali, jedno przez drugie snując oszalałe perspektywy naszej sportowej kariery. Słyszałam tylko fragmenty zadań. Rozważałam gorączkowo jedną myśl: co by było, gdyby zastosować efekt AS w naszym systemie krwionośnym?

– Do ni komeńcu – oznajmia na koniec Postrach Ośmiu Mórz. – Koniec zabawy, bierzemy się za obiad! Ech, taka okazja i bez tego... no... boleło da piwo. Zginięsz z nimi, człowieku! Zmyj piasek, mówię, i bierz się do jedzenia! Szybko!

Tak, trzeba się spieszyć! Straciłam masę czasu, czekając aż doświadczenie z Nastią da rezultat. Za to teraz można pewnie iść na przód.

Pewnie?

Nowy eksperyment – nowa przepaść... I to jeszcze jaka!

Co mi tam! Odszukam śnieżny most, odszukam go na pewno i nie będę się bała na niego wejść!

Czekaj na mnie, śnieżny moście...

Przełożyła Anita Tyszkowska-Gosk

Zanim Pavlo, gorliwy student nauk o przyczynowości, uzyskał dyplom ukończenia swojej uczelni, prawnego ranka przyszło mu do głowy, że prawa przyczynowości z pewnością rządzą również procesami zachodzącymi w dziejach ludzkości i w związku z tym postanowił wysłuchać – niezależnie od zajęć obowiązkowych z filozofii i hartowania świadomości obywatelskiej – kilku wykładów z historii.

PoJIE

(Duell)

Franz Fühmann

Po namyśle zdecydował się na cykl odczytów o rozwoju prawa w szczytowym okresie średniowiecza europejskiego, gdyż wiele obiecywał sobie po epoce, w której wzięła swój początek myśl wybitnie przyczynowa, wzorowana na łacińskiej i rozwijająca się następnie w zupełnie odmiennym środowisku niż prawo rzymskie.

Początek rozczarował go srodeż: docent, mówiąc o lokalnych tradycjach i ohyezjach, zgubił się w gąszczu szczegółów, wykład był nużący i Pavlo zamierzał już wyjść, gdy wykładowca zapowiedział na następną godzinę pokaz historii przy użyciu projektoru czasu. Przyrząd ten znajdował się jeszcze w stadium prób, zarówno pod względem technicznym, jak i politycznym. Najwyższa Rada Koleżeńska Uniteru podjęła uchwałę, która zezwalała na przeprowadzanie takich pokazów w szkołach, a nawet – spełniając tym samym marzenia niektórych członków Rady – zalecała dokonanie analiz odtwarzania projektoru na wybraną publiczność. To, że Rada dystansowała się później od wszelkich seansów publicznych, można wytłumaczyć wnioskami płynącymi z tych właśnie analiz. Funkcjonowanie projektoru było oparte na prostej, ale wówczas jedynej metodzie: choiłzilo n to, aby za pomocą superszybkich fal grawitacyjnych wyprzedzić wymiłowane w kosmos światło minionych epok, a następnie odbić je ze wzrastającym przyspieszeniem, tak aby obraz minionego czasu (ponownie ukazywany w zwolnionym tempie równym prędkości światła) mógł zostać odtworzony przez projektor jak trójwymiarowy, barwny i na razie niemy film. Miało jeszcze upłynąć sporo czasu, zanim opracowano metode idfiltrowania fal akustycznych, a następnie przetwarzania ich, aby stały się słyszalne. Długo czekano też na zastosowanie analogicznej metody reaktywowania zapachów, ale wtedy, w czasach studenckich Pavla, wszelkie odzwierciedlanie czasu, nawet tak niedoskonałe, było jeszcze sensacją tej miary, że hiletami wstępu spekulowano jak przed mistrzostwami bokserskimi.

Również tym razem zapowiedziany pokaz zgromadził w auditorium tłum zainteresowanych z innych wydziałów, a budynek uniwersytetu obległo mrowie gapiów. Policja uczelniana wpuszczała wyłącznie stałych słuchaczy, w przypadku zaś Pavla zasięgnięto informacji u władz ministerialnych, które z uwagi na jego nieskazitelne świadectwo lojalności i wzorowe wyniki w nauce wydały w końcu – chociaż nie bez obiekcji – decyzję pozytywną.

Na pokaz wybrano słynny epizod pojedynku stoczonego przez normandzkiego hrabiego Henryka de Traulec z jego synem Toulem, bękartem spłodzonym z dziewczką służebną. Pojedynek odbył się w maju 1409 roku, o jego wyniku wiemy zaś tylko tyle, że był „niezwykle okrutny”. A oto jak do niego doszło.

Kiedy hrabia Henryk oddał skargę syna huntującego się przeciwko wyznaczeniu go dożywotnio na jastucha, faworyta namiestnika królewskiego, Jeanne Viole du Mars, wykorzystala te okazje i zaczęła rozpowszechniać wieść, że mściwy Toul wyzwiał

jakoby hrabiego na pojedynek (miał do tego prawo, gdyż część płynącej w jego żyłach krwi była szlachełnego pochodzenia), tamten zaś stchorzył. Toul wprowadził natychmiast ową pogłoskę w czyn i za pośrednictwem dwóch sekulantów – pastuchów jak i on sam – wyzwiał swojego ojca na pojedynek. Hrabie mu nie pozostało nic innego jak przyjąć wyzwanie, pod warunkiem jednak, że – zgodnie z prawem – sposób pojedynkowania się będzie odpowiadał nierównej pozycji społecznej obydwu przeciwników. Niższy stanem, tkwiąc po pas w wykopanej jamie, może walczyć włócznią i pałą, podczas gdy szlachetnie urodzony – nstryłm mieczem i to mając pełną swobodę poruszania się.

Czy Jeanne Viole przewidywała taki obrót sprawy i co w ogóle skłoniło ją do takiego, a nie innego działania – na ten temat napisano już setki tłumów zmyślnych hipotez. Wiadomo, że była śmiertelnym wrogiem hrabiego Henryka, przebakuje się też, że oczarowała ją niezwykła szpetota bękartu – garbatego, hrzydkiego, pomarszczonego i utykającego na jedną nogę. Nie ulega wątp

liwości, że pojedynek ten istotnie się odbył. Brak natomiast wszelkich innych wieści, w tym również o losach wspomnianych osób podczas zamieszek wewnętrznych za Karola VI.

Źródłem istotnych wiadomości o pojedynku są bezcenne fragmenty „Roczników Lncycpera” pióra Estienne’a Nouviellesa, zapiski „Nieznane go kronikarza hrabstwa Traulec”, odkryte późno i niestety tylko częściowo. Kilka listów Jeanne Viole oraz namiestnika, niekilkie wskazówki zawarte w innych listach, jak też fragmenty pamiętników. Świat żył wówczas jedynie soborem w Pizie, w którym wzięło udział trzech papieży, cchem morderstwa dokonanego w Paryżu na Ludwiku Orleańskim i kazaniami Jana Husa w Czechach, prócz tego zanosilo się na nowy najazd Anglików na Francję. W takich czasach kogóż obchodziły lokalne intrygi jakiejs trzeciorzędnej metresy? Zresztą pojedynek zapamiętano jedynie dzięki pogłosce, iż był „niezwykle okrutny”. To lakoniczne sformułowanie rozpałilo umysły historyków; jedna hipoteza rysowała obraz pożaru, w którego płomieniach zginęli obaj walczący, inna, ciesząc się dużym uznaniem, mówiła o powstaniu mieszkańców Traulec. Obowiązująca w Uniteru doktryna naukowa oł dawna uznawała za pewnik, że pastuch pokonał hrabiego, opłacani zaś przez kaste panującą pisarze przemilczeli ten fakt. Zjawisko to było przykładem duchowej niewoli, która panowała się w minionych wiekach i wykorzystanej dopiero w Uniteru. Propagatorzy owej koncepcji byli tak przekonani o swej słuszności, że preforsowali zamieszczenie tej hipotezy w podręcznikach szkolnych, mimo iż opierała się na przypuszczeniach, a nie na faktach.

Owo wprowadzenie fikcji do faktów jest typowe dla myślenia historycznego w Uniteru, zanim jednak omówimy to dokładniej i zanim opowiemy o samym pokazie, powinniśmy podać trochę szczegółów technicznych. Projektor był niemal niewidzialny, ale mimo to wyczuwalny jako migotliwe pomieszczenie o wysokości do dwóch metrów i zaledwie do trzech metrów długości oraz szerokości. Przy pięćdziesięciokrotnym pomniejszeniu można było ohać wzrokiem ohszar o następujących wymiarach rzeczywistych – szerokość i głębokość około 150 metrów, wysokość zaś sto. Aktorzy mieli zalem mniej więcej trzy centymetry wysokości. Widzowie mogli oczywiście oglądać każdy dowolnie wybrany fragment panoramy dzięki systemowi szkieł powiększających, a jedna z kamer rejestrowala rozgrywające się wydarzenia w skali naturalnej.

Gdzieś na zewnątrz pomrukiwały łagodnie oscylatory; to dokonywano spowolnienia odbitego światła. Gdyby do sali wykładowej wszedł ktoś niewtajemniczony, zauważyłby jedynie ustawioną na stole szarą platformę z trzema kablami o grubości reki, a nad nią ledwie dostrzegalne migotanie. Stopniowo, ale szybko zaczęło narastać napięcie. Pomruk oscylatorów wzniogl się, migotanie przywodzące na myśl wstający świt zwiastowało wstrząsające wydarzenia – oto światło sprzed dwóch tysięcy lat miało

powrócić na swoją dawną planetę. Na końcówkach przewodów zapalały się bezgłosne błyski.

Pavla ogarniało uczucie wyczekiwania, bardziej dreczące niż kiedykolwiek i zupełnie innego rodzaju niż stan, który zazwyczaj określa się tym mianem. Nie było to oczekiwanie czegoś znanego już przedtem, lecz czegoś całkowicie nowego (aczkolwiek, co zakrawa na groteskę, czegoś, co się już wydarzyło).

Poniruk oscylatorów ustał albo raczej przeszedł w dźwięk, który ocierając się o granice słyszalności nie dochodził do uszu, ale nie był też pustą, absolutną ciszą. Ów odbierany jako cisza dźwięk, przekształcił negatywny bezgłos w pozytywny i od tej pory migotanie przestało być widoczne, albo ściślej mówiąc, nie zwracano już na nie uwagi, gdyż oto nad szarą platformą zjawiał się nagle obraz przeszłości. Pod prostopadłością nieba znad Morza Północnego zbiegowisko, tysiące głów, operatorzy stojący na zewnątrz przy swoich kamerach starają się uzyskać najbardziej korzystny widok ogólny, jednocześnie zaś widzowie manipulują systemami powiększającymi, chcąc dostrzec pożądaną szczegół. Obiektywy kierują się w inną stronę, aby z tłumy wydo-

szej i miało przynosić korzyści tylko jej przedstawicielom. Dlatego też wszystko, każde pojedyncze zjawisko, właśnie przez nich było z góry zaprogramowane. Narody buziały się przeciwko temu w coraz to większym stopniu, dawały temu wyraz w niezliczonych, stłumionych następnie rozruchach, aż wreszcie utworzyły – niestety na razie tylko na części naszej planety – Społeczeństwo Rzeczywiste Wyzwolone, w którym nie ma ani „dołów”, ani „góry”. Ta doktryna naukowa („Historia Rzeczywiste Prawdziwa”) panowała niepodzielnie, przedstawiała jedynie możliwą formę, w której zakrzepło myślenie historyczne, i oczywiście działało się to najczęściej kosztem wszelkiej pogładowości. Pavlo – podobnie jak wszyscy koledzy – był więc przekonany, że pojedynek, toczony przez ludzi stojących na dwóch krańcach drabiny społecznej, musiał zostać tak zorganizowany, aby zwyciężył przeciwnik, który znajduje się wyżej w hierarchii społecznej. Gdyby zaś przebieg walki nie wskazywał na takie zakończenie, porządkowi, sekundanci oraz sędziowie doprowadziliby do tego zwycięstwa za pomocą oszukańczych manipulacji.

Półoficjalne twierdzenie o zwycięstwie Toul’a i oficjalna doktry-

DYNEK

być niewidocznych do tej pory uczestników pojedynku. Cizba zniknęła z oczu.

Pavlo przez chwilę spoglądał na ogólny plan – jakie niesamowite niebo! Zawieszona w górze kompozycja bielej i błękitu, a niżej światłi ludzi. Kamery skierowały się w inną stronę, Pavlo dostrzegł kalejdoskop barw, tym razem i on pomajstrował przy wzierniku. Przed jego oczyma wyrosła kobieta.

Stała przed nim i Pavlo czuł, że zaparło mu dech, odniósł wrażenie, jakby owiał go jej zapach. Zbliżyła się, odziana w seledynowy lamowany brokat, z którego wylaniały się szyja i głowa; szkarłat kaptura bił w niebo, jej oczy były jak noc. Podeszła bliżej do Pavla, a jemu wydało się, że czuje mleczny zapach jej skóry. Za kobietą, brnąc w pył i krzycząc coś, pedziła karlica. Pavlo przesunął wziernik i ujrzał osie kopyto.

Kamery ukazały przeciwników: płecy hrabiego odzianego w charakterystyczny dla szlachty strój: dwukolorowy – zielony i czarny – kaftan z jednym rękawem bufiastym i jednym obcisłym, wąskie spodnie o takim samym układzie kolorystycznym, ciżmy o zakrzywionym do góry nosie, ozdobione zielono-czarnymi pomponami wielkości ucha. Miecz miał nisko przypasany, jego koniec włókł się po piachu. Z tyłu ciemniał wykop, a w nim Toul, który tkwił po pas w rozkopanej ziemi, brunatnej jak jego pokryta brodawkami twarz z monstrualnym nosem. Jego bronie nie było widać. Nagle uniósł swoje nagie rece i zaśmiał się, a Pavlo dostrzegł zbliżający się ponad falującym tłumem szkarłatny kaptur. Dopiero teraz zauważył, że kobieta jedzie konno.

Powiół okularem wokół, aż dojrzał ludzi cisnących się do przodu. Widział dokładnie ich twarze i czuł podniecenie graniczące z szaleństwem. Nie było to jednak spowodowane bliskością Jeanne Viole, lecz – należy przypominać o tym w nieskończoność – tym, że wszystko stało się nagle możliwe bez ograniczeń. W strukturze, która nie dopuszczała absolutnie żadnej alternatywy, była to wyłoniona z szeregu innych możliwości czegoś innego i kiedy Pavlo zetknął się z nią po raz pierwszy, było to dla niego przeżycie czegoś niepojętego, nie dającego się ująć w słowa. Wtedy właśnie zrodziło się w nim przekonanie, że owa dokonana historia mogła i może mieć inny przebieg, niż uznała to nauka w Uniterre.

Co jednak spodziewał się ujrzeć Pavlo?

Cały problem polega na tym, że z jednej strony nie potrafiłby tego dokładnie określić, a równocześnie wiedział aż za dobrze, o co mu chodzi.

Podobnie jak jego koledzy podzielał stanowisko zajęte przez historyków w Uniterre na temat wyniku pojedynku, a mianowicie zakładał zwycięstwo Toul’a, które potem przemilczeli kronikarze. Z drugiej jednak strony taki wynik, a więc zwycięstwo niższego stanem nad szlachetnie urodzonym, zaprzeczał uznanej oficjalnie w Uniterre doktrynie historycznej, według której wszystko co wydarzyło się przed utworzeniem Społeczeństwa Rzeczywiste Wyzwolonego, rzekomo służyło wyłącznie interesom klasy wyż-

na o sterowaniu biegu wszelkich wydarzeń przez warstwy uprzywilejowane pozostawały ze sobą w rażącej sprzeczności. Czego więc Pavlo się spodziewał? Jeżeli słowo „spodziewa” zrozumiemy nie w sensie konkretnego, pogładowego „wyobrażenia sobie”, ale w sensie bezoczekiwania, a więc świadomości, że oto nadchodzi coś, co nadejść musi, to Pavlo spodziewał się jednego i drugiego – ale tylko abstrakcyjnie, nie konkretnie – nie dostrzegając w ogóle owej kolizji. Brzmi to niewiarygodnie, ale tak właśnie było.

Owo bezoczekiwanie abstrakcyjnej nieuchronności zostało zakłócone czymś nieoczekiwanym, co stanowiło – powtórzmy to po raz trzeci – możliwość alternatywną jako rzeczywistość czegoś innego. To, co konkretne, jest bowiem właśnie dzięki swej istocie alternatywą abstrakcji, to, co pogładowe – alternatywą tego, czego nie można obejrzeć, tam zaś, gdzie historia odsłania swą inność, staje się ona w swej zewnętrznej formie tym, czym jest w rzeczywistości: formą bytu alternatywy. Najmniejszy szczegół zyskuje wtedy na znaczeniu, które zrozumieć może tylko ten, kto je poznał. Że można było nosić nakrycie głowy, którego szkarłat złobł niebo – nie chodzi o to, że to nakrycie będzie w Uniterre zakazane, ale że nikt nie wpadłby na pomysł noszenia czegoś nie nakazanego. Że można było jeździć konno; że można było pokazać się publicznie w kostiumie, który parcelował ciało na dwa kolory i w którym jeden rękaw był obcisły, a drugi się nadymał; że można było nosić miecz; że można było pić wino z glinianego dzbanka; że można było ciągnąć miecz po piachu; że można było unieść miecz; że można było popędnąć osia; że można było stać w wykopie i szczyrzyć zęby do zwierchności... że było możliwe, iż Uniterre nie istniało.

Tum przerzedził się i nagle Pavlo poczuł, że gotów jest uwierzyć nawet (albo właśnie) w to, co niemożliwe: że z rusztu wychodzi cesarz, że ziemia faluje, tworząc powoli góry, że ryby maszerują po ziemi, że ludziom wyrastają w ramion skrzydła, że konie zrzucają swoją uprząż, że seledynowa dama obnaża się, wiązy przydrożne zaś kłaniają się jej w pas – i wtem dama, opierając się lewą ręką o czyjąś zbroję, zeskokczyła na ziemię.

Pavlo przykrecił do wziernika urządzenie dioramiczne, którego obraz zamykali teraz hrabia z lewej strony, a z prawej – Toul. Kamery filmowały z góry, nieco z ukosa; tak że można było ogarnąć wzrokiem cały plac walki. Można było tu dostrzec, jak podzieliły się sympatie – tkwiący w wykopie Toul był otoczony przez tłum tak liczny, że hrabia, który akurat dobywał miecza, zdawał się być osamotniony. Heroldowie z fanfarami u boków przedefilowali przed namiestnikiem, do którego zbliżała się właśnie szlachta, aby oddać hold; giermek niósł włócznię i palke, karlica przechodząc dygła. Kobieta podeszła do Toul’a.

Pavlo był poruszony tym widokiem, co natychmiast dostrzegł kontrolerzy policji do spraw przekonani, doglądający (nie mogło przecież być inaczej) przebiegu pokazu: raptownie zwiększona (inspiracja neurocytanu u Pavla wskazywała na groźną spie-

trzenie uczuć, przerastające możliwość indywidualnego kontrolowania świadomości. To po raz pierwszy zaobserwowane zakłócenie, zwane od tej pory „syndromem alternatywy”, wpisano w rubrykę anomalii schizoidalnych. Przewrotnie przekazano też odpowiedni mekdlunek Najwyższej Radzie Koleżeńskiej.

Kobieta przykucnęła nad wykopem; karlica stnięła za nią kiasnęła gorączkowo w ręce, a dama uniosła rąbek spodnicy, rozpięła od góry szalę, którą miała na sobie, po czym wyjąwszy ukrytą gdzieś na piersiach sakiewkę przetykaną złotem, zaczęła karmić Toula kandyzem. Wsuwała do łapczywych ust duże brunatnożółte grudki, aż wreszcie ujęła oburącz twarz Toula i przyciągnęła za nos i podbródek tuż do swoich warg. Pavlo spojrzał na namiestnika; chyba najwyższy czas, by położyć temu kres?! W audytorium dzwiała cisza; bezgłuchy hejnał fanfar, halabardzistów odpychających tłum, pusta przestrzeń rozwarła nagle pomiędzy ohydliwymi antagonistami, która zdaje się wsysać w siebie niebo. Toul, już samotny, obliżał z uśmiechem wargi; szkarłatny kaptur powędrował ku trybunie, a zakończone księżycami halabardy zakratowały na ukos cały horyzont.

Kontrolerzy wpatrzni w zniechęconym już wskazówki na skalach odczuli z ulgą i podcasz gdy stający do pojedynku kreślił z cześć znak krzyża po całym ciele, od czoła do pepka, namiestnik wyciągając ręce nad ludem, wygłosił znaną wszystkim formułkę inauguracyjną: Ad te in excelsis domine clamavi. Brunatny plac walki, zielono-czarny hrabia, ziemista twarz Toula, tłum splecionych ze sobą tysięcy barw, miecz przesuwający się na tle szkarłatu. Hrabia wznosił go ku niebu trzymając w wyciągniętych dloniach.

Nadchodził moment rozpoczęcia pojedynku i niebieskie światła alarmowe w pomieszczeniu kontrolnym zgasyły. Widzowie dygotali z emocji, ale to oczekiwanie przebiegało u nich w sposób nie różniący się od utartych wzorców. Wykładowywanie emocjonalne również odbywało się jak zwykle: ludzie poprawiali się w fotelach, wybuchali śmiechem, wykrzykiwali żartobliwe uwagi, zagrzewali przeciwników do walki. Również Pavlo nie dawał powodu do niepokoju (emocjografy unożyliwały oczywiście lokalizację wszelkich zakłóceń: przed oczyma kontrolerów leżały plany widowni, które pozwalały im na natychmiastową reakcję już przy pierwszym błysku sygnału alarmowego: „A więc jednak ten nowy!”) i kontrolerzy mogli zaspokoić swą ciekawość i skierować uwagę na arenę. Być może pod wpływem wrodzonego albo raczej zakodowanego w mózgu nawyku, o wiele bardziej niż obu antagonistów obserwowali tłum napierający na halabardy i kłębący się przed trybunami – przepych soczystych barw, skóry i barchan, futra i len, ciała ściśnięte ogromnymi pasami, kaptury, twarze roziskrzane nieskrywana radością. Z dezaprobatą odnotowali faki, że część widzów nosi broń, długie noże, krótkie miecze, włócznie o szerokich ostrzach, kusze i kołczany z wiązką pierzastych strzał. Były to oznaki upadku moralnego. Na domiar złego część widzów posilała się bez żenady, z rąk do rąk wędrował dzban wina. Jedyną rzeczą, która cieszyła wzrok kontrolerów, była majestatyczna postać hrabiego. Na Toula w wykopie nie zwracali niemal uwagi.

On zaś stał, brązowy jak ziemia, w której tkwił po pas. W lewej ręce miał włócznię, w prawej pałkę – i wpatrywał się w trybunę, gdzie wokół namiestnika króla gestniwały srebrzysty brokat i jedwab. Z jego lewej strony pozostało wolne miejsce i Pavlo, śledząc bacznie wzrok Toula, uwierzył – jak i tamten – że jest ono zarezerwowane dla damy, która wkrótce się zjawi. Pavlo nade wszystko na świecie pragnął ujrzeć raz jeszcze Jeanne Viole.

Od dłuższego już czasu stracił serce do pojedynku oraz do towarzyszących mu ceremonii i rytuałów. Przed jego oczyma falował barwny tłum, on zaś czuł jeszcze owo niewyobrażalne muśnienie, jak wtedy, gdy dama przesunęła się tuż przed nim. Teraz nie widział ani jej, ani karlicy. Spojrzał na tłum wypełniający przestrzeń pomiędzy trybuną a wykopem niczym myśliwy, który obserwuje Jan zboża czekając aż drganie kłosów zdradzi przemykającą się tamteńczy zwierzyńce i teraz dopiero dostrzegł to, co kontrolerzy zauważyli od razu: że tłum jest uzbrojony i że panuje ogólna wesołość.

Jeden z mnichów skropił hrabiego wodą świętą, tłum zakrzyknął coś. Nagły tumult przed trybuną; o ziemię roztrzaskał się dzban wina lub piwa. Pavlo nastawił wzrok na optymalną ostrość i wtedy w luce pomiędzy biodrami dwóch kobiet dostrzegł karlicę. Stała bokiem i patrzyła wąskimi, wodnistymi oczyma spod nie istniejących brwi. Nagle, widoczne i bezrzesne oko sprawiło, że Pavlo odniósł wrażenie, iż to historia patrzy na niego – bezwstydną, szczera, niezgłębioną, bezdusznie podstępna w gorące dni powszedniego. Wtem oko skierowało się w jego

nieomal jak żądze, żądze tak dojmującą, że zapomniał o kobiecie. Odniósł wrażenie, że oko, obnażone jak nigdy dotąd, kryje w sobie całą gamę takich możliwości, o których nie śmie się nawet marzyć, jakkolwiek sni się o nich co noc, z przemożną żądzą, a jednocześnie trwoga przed ich spełnieniem w marzeniach i zapomnieniem we śnie. Pavlo ponownie skupił swą uwagę na hrabinie. Podobnie jak inni skierował wzrok na trybunę i dostrzegł obok intendenta przyjmującą hołdy damę. Dopiero teraz uświadomił sobie, że ona również nie ma brwi. Uśmiechnęła się, Pavlo dostrzegł jej oko, ogromne i bez rzes i raptiem ujrzał tam śmierć: mroczną, pokrzywioną, z tysiączką; przerażający i uśpiony embriion. Przeszedł go dreszcz.

Brokat i srebrni spoczęli na swoich miejscach, hrabia zbliżył się do trybuny, zdejmując biret, aby oddać hołd odległemu królowi, fanfary przywarły do ust, a kontrolerzy, których oczekiwaniom stało się zadość, spoglądali z satysfakcją na niezłomny szyk halabard odpierający napór rozpasanej ciżby. Wtem Toul najwidoczniej coś krzyknął. Wszyscy zwrócili wzrok ku niemu, a on wyprostował się w swoim wykopie, cisnął na ziemię włócznię i pałkę, szarpnął oburącz pole swojego ciężkiego kaftana i wystawił ku trybunie królewskiej, przed którą hrabia złożył dobrze wyćwiczony ukłon, swą groźną i nabrzmiałą purpurą meskość. I zanim wśród widzów zapanowała nagle cisza wywołana taką okropnością, padł rozkaz przerwania transmisji. Na scenie pogasły światła, zapanowała absolutna ciemność i cisza.

Wykładowca, pojmując od razu, że pokaz został przerwany na polecenie Najwyższej Rady Koleżeńskiej (wydawało mu się, że rozpoznał głos kolegi odpowiedzialnego za sprawy bezpieczeństwa) i że należy uczynić coś, aby nie znaleźć się w kłopotliwej i z pewnością bolesnej sytuacji, zapalił wszystkie światła, po czym przystąpił do syntetycznej analizy materiału przedstawionego na pokazie. Zwrócony twarzą do jednego z emocjografów zaczął wyjaśniać, że oto na ich oczach linia nauczania historii w Uniterri raz jeszcze okazała się słuszną, gdy wtem ktoś zawołał:

– Nie!

Wykładowca drgnął.

– Nie! – powtórzył Pavlo, wstając z miejsca.

Oczy wszystkich obecnych zwróciły się ku niemu, wykładowca zaś stał ośmupiały. Tak zachowuje się człowiek, który widzi drzewa odrrywające się od ziemi i odchodzące w dół na korzeniach. On, znany ze stałości swoich poglądów oraz uporządkowania dyskusji (te właśnie zalety zakwalifikowały go do objęcia tak zaszczytnej i odpowiedzialnej funkcji strażnika przy bramie do przeszłości) poczuł, że wystarczyło jedno słowo, aby wstrząsnąć nim i nauką, którą reprezentował. Owo „nie!” wobec czegoś, co dopuszczało wyłącznie „tak!” może, a nawet musi spowodować coś niewyobrażalnego, jest beprzekładną prowokacją. Zrobiło mu się słabo i aby nie upaść, usiłował chwycić się katedry. Ostatkiem sił uczeplił się krawędzi projektora i myślał tylko o tym, że jego koledzy z Najwyższej Rady widzą jego nieudolność i że chyba rzeczywistość zawiódł ich zaufanie.

Niestety, nie posiadamy dokładnych danych. Żadne wieści o wydarzeniach w Najwyższej Radzie nie przedostają się na zewnątrz. Wiemy jednak, o czym myśleli kontrolerzy. Myśleli to samo, co wykładowca – że bezzwłocznie należy coś zrobić. Zwłoka w działaniu była niedopuszczalna. Owo „nie!” nie było zwykłym zarzutem, lecz kwintesencją wszystkich możliwych (a właściwie niemożliwych) do wyobrażenia zarzutów. Mało tego, było odmową, zaprzeczeniem wszystkiego, ro zaślugało na akceptację i co koncentrowało się w jednym słowie „tak!” jako „tak” w stosunku do Uniterri. „Nie!” mogło istnieć jedynie jako konkretne zaprzeczenie: „Nie!” – nienaukowym nauczycielem sprwadającym na manowce!; „Nie!” – historycznemu pesymizmowi!

I oto kolejne „Nie!” roszczące sobie pretensje, aby stać się opozycją wszelkiego „Tak!”. Wykładowca nigdy przedtem nie obawiał się zarzutów, pytań odnoszących się do jakiejś tezy, wątpliwości wobec danej teorii, uwag wykazujących domniemaną sprzeczność w jego wykładzie. Jeżeli umiało się podesnąć do nich w odpowiedni sposób, to w ostatecznym rozrachunku podporządkowały się owemu „tak!” – jako że pozwalały egzaminować swoje „nie!” – i dzięki temu pozostawały w systemie nauk, podobnie jak trucizna szczepionki pozostaje w systemie ochronnym człowieka zdrowego. Ale to „nie!” było zarazem. Mało tego, było koncentratem wszelkich możliwych wirusów, wyzwalających najbardziej niewyobrażalne epidemie. Taka właśnie erupcja nastąpiła najpierw u wykładowcy. Kiedy ustępująca ciemność zaczęła raz po raz powracać rozedrganymi falami, przez chwilę miał wrażenie, że widzi na trybunie błękitną szalę Natstrone. Tylko oko, płynny otwór żrenicy, bez rzes, brwi, włosów i – wywyższe Pavlo, widząc już tylko to bezkresne oko, jego uciną głębie biał – żywał c – odrzuwać swoją trwogę – błyszczał napis „Nie!”, on sam, wykładowca, –

Wojtek Siudmak

GALERIA





„Nie!”, i nie wiedział czy krzyknął rzeczywiście – byłby to bowiem krzyk prosto w oblicze Najwyższej Rady Koleżeńskiej.

Zgroza, która przejmowała go na myśl o tej okropności wprowała profesora (właśnie w chwili, w której szef kontrolerów postanowił wydać rozkaz opróżnienia sali) w stan takiej czujności, że wchodząc na katedrę zawołał ostro:

– Nie!

Spojrzenia wszystkich skierowały się na niego.

„Tak?” – zapytał Pawło, nie widząc, czego dotyczy ten sprzeciw. Wykładowca uznał to już za kapitulację, podczas gdy był to raczej wyraz zakłopotania.

Pawło nie zamierzał wcale zabierać głosu, jego „nie!” wyrwało się jakby ze szczeliny rozwartej w strukturze konieczności. Początkowo było właśnie czymś innym, czymś co wstrząsnęło nim, co pragnął, by trwało, by miało inny charakter niż Uniterr! Własne „nie!” Pawło usłyszał jak przez sen, nie mógł sobie wyobrazić, że on sam wypowiedział to słowo. Fakt ten jednak zaistniał i na domiar złego zaczął oddziaływać na samego autora negacji. Pawło uznał bowiem owo „nie!” za swoje i zaczął rozumieć relacje oraz skutki owej negacji – wartość prawdy zawartej w Historii Rzeczywiście Prawdziwej, ujrzał Toula powstającego z wykopu i wystawiającego ku swoim antagonistom szalejącą chuć. I oto Pawło zapragnął upodobnić się do tamtego i powodowany tym dążeniem wypowiedział po raz drugi „nie!”. W tym momencie z przerażeniem pojął, że istotnie postąpił jak tamten, który blakł teraz w jaskrawym świetle. W spojrzeniach kolegów Pawło ujrzał przepaść, w którą straciło go „nie!” wykładowcy. Rzucony z marzeń w szpony powiedział „tak” całemu „nie”, jak gdyby było to oparcie, dzięki któremu będzie mógł iść dalej.

W tym miejscu należy opisać to, czego nie widział już Pawło (filmowanie odbywało się nadal, ekipa w kosmosie nie odebrała bowiem polecenia przerwania transmisji). Na odbiornikach znajdujących się w siedzibie Najwyższej Rady i w pomieszczeniu kontrolnym strażnicy wepchnęli Toula z powrotem do jamy, tłum zanosił się śmiechem, fioletowy tłuszcioch podrzucał swoją czapkę do góry, o ścianę trybuny uderzyło ośle kopyto, hrabia machnął w powietrzu mieczem, a Jeanne Viole skinęła dłonią wojownikowi w jamie. W tym samym czasie wykładowca, już triumfując, krzyknął swoje „nie!” jako „Nie! – leż niezwykle bezczelności!”, Pawło zaś odniósł wrażenie, że przemiana jakiej uległ on sam, przyczyni się również do zmiany w Uniterr i wierząc święcie, że tak się stanie, zgłosił wniosek o zwołanie Dysputy Naukowej.

Dysputa Naukowa (DYSNA) jest zdefiniowana w statucie Zjednoczonych Uniwersytetów Uniterru jako „znakomity przykład znaczenia prawdziwej wymiany poglądów dla rozwoju nauk”... Przewidziane są planowe Dysputy Naukowe, które odbywają się trzy razy w ciągu studiów oraz nadzwyczajne. Nadzwyczajna DYSNA służy „naukowemu przetworzeniu, przenikaniu oraz przyswajaniu znaczących wydarzeń w życiu społecznym Uniterru”. „Przeprowadzenie planowej Dysputy Naukowej wymaga uzyskania zgody rektora, nadzwyczajnej zaś – ministerstwa”, nadzwyczajne dysputy będą „nagrywane na laśmach”, a „kopie własne do państwowego archiwum”. „Wynik planowej Dysputy Naukowej” będzie zatwierdzony przez Radę Koleżeńską Uniwersytetu, a nadzwyczajnej – przez Radę Koleżeńską Ministerstwa, i „w zależności od tego uznany przez rektora lub ministra za właściwą linię nauczania”.

Wykładowca poinformował, że zgodnie ze statutem oczekuje na wniosek, określenie tematu dysputy oraz konspekt w ośmiu egzemplarzach. Pawło przyrzekł uczynić to jak najszybciej, po czym wykładowca uznał pokaz historii – imponujące potwierdzenie wiarygodności Nauki Rzeczywiście Prawdziwej – za zakończony. Studenci rozeszli się do mieszkań, wyraźnie stroniąc od Pawła. Byli zdecydowani nie zabierać głosu podczas dysputy, chyba że otrzymają odpowiednie polecenie.

Jeszcze przed opuszczeniem sali wykładowej Pawło usiłował sformułować swój wniosek, jednak bez rezultatu. Jaki sens miało to „nie!”, do czego się odnosiło? Do Uniterru? To niemożliwe. Do Nauki Rzeczywiście Prawdziwej? Tę możliwość wykluczył natychmiast: czyżby pragnął nauki innej niż prawdziwa? W tym miejscu tok jego myśli rozplywał się. Dlaczego powiedział „nie!?” Pawło zasnł nad tym pytaniem i odkrył dwuznaczność pojęcia „dlaczego”, które mogło być rozumiane jako: „wobec czego?” oraz „w jakim celu?” Choć myślał nad tym intensywnie, celu nie mógł określić, obiekt zaś, do którego mogła odnosić się negacja, był równie odległy jak Karol VII.

Gdy Pawło siedł zatopiony w rozmyśleniach, wykładowca został wezwany do pomieszczenia kontrolnego, gdzie kontynuowany był pokaz. Był to moment tak zajmujący, że kontrolerzy nie mogli oderwać wzroku. Ponieważ nie mieli żadnych pytań, a

gość unikał wszelkich uwag, postanowiono – zamiast omawiać sprawę Pawła – przyrzeć się najpierw jak hrabia de Traulec dobiega dwoma susami do jamy i z półobrotu tnie mieczem Toula w szyję. Tamten robi jednak szybki unik, hrabia przebiega z rozpędu obok jamy, a pałka Toula trafia go w piętę z taką siłą, że hrabia pada na ziemię. Toul rzuca się na niego niczym brunatna błyskawica, strażnicy powstrzymują go, biją, wypychają z powrotem do jamy, ale przez to uniemożliwiają hrabiemu zadanie ciosu, którym tamten chciał rozplatać kark Toulowi.

Tak przynajmniej widzieli to wydarzenie, ale wykładowca, stojąc na progu (nie śmiał usiąść bez wyraźnego zaproszenia) ogarniał wzrokiem plan ogólny – niebo, morze, poruszenia tłumy, prądy, wiry, linie, kregi, ustawiczną zmianę form i barw zbiegających się i oddalających od siebie. Obraz ten zafascynował go tak bardzo, że zapomniał o sprawie Pawła.

Ten zaś rozmyślał nadal. Dlaczego powiedział „nie!?” Po raz n-ty przypominał sobie słowa wykładowcy, tu jednak nie było punktu zaczepienia. Spróbował więc odtworzyć cały pokaz historii, Toula i hrabiego, namiestnika i dame, lud i strażników, lilie, miecz i pałkę, ale myślał tylko o nazwach i pojęciach, nie mogąc nic sobie wyobrazić, a kiedy przymykał powieki, widział karlice, jej puste oko na gładkiej twarzy. Wreszcie dał za wygraną. Był niewypowiedzianie śpiący, nie oczekiwał nawet, że coś mu się przyśni.

Wykładowca, patrząc na pojedynek, widział również zgromadzony w pobliżu lud. Oblegano beczki z winem, różny z kielbasą, kramy z pieczywem – widocznie jadło i napitek można było dziś dostać za darmo. Szkarlat dominuje nad centrum pola walki, gdzie pojedynek utknął w martwym punkcie. Hrabia, przynaglany przez strażników, cofnął się nieco, a Toul, znówu w wykopie, wymachuje pięściami i pałką i chyba inówi coś do ludzi, którzy pokładają się ze śmiechu. Strażnicy również śmieją się razem z nimi. Toul wychyla się nagle z wykopu i wykrzykuje coś ku trybunie, na której dostrzec można poruszenie. Przed błękitem i liliami pojawia się gestniejąca chmura ze stali. Jeden z kontrolerów usiłował odczytać ruchy warg coraz bardziej rozzuchwalonego Toula, ponieważ jednak nie znał języka starofrancuskiego, zdołał odczytować tylko nic nie znaczące fonemy.

Chmura przesuwana się również przed seledyn i wkrótce widać już wyłącznie szkarlat.

Wykładowca, nie spuszczać wzroku ze stołu, zaczął zastanawiać się czy nie poprosić o pozwolenie zajęcia tam miejsca. Wymyślił już nawet motywację prośby: zainteresowanie naukowe dla dobra Uniterru, ale kiedy otwierał już usta, po zachowaniu kontrolerów zorientował się, jak bardzo są zaaferowani. Opanował się więc i spróbował dostrzec zajścia na trybunie, gdzie nie było już widać szkarlatu. Kontrolerzy natomiast obserwowali strażników stojących nad wykopem, do którego zbliżało się teraz troje ludzi: mężczyzna i dwie kobiety – wino, precelki i piersi. Właśnie namawiają strażników do picia, a tamci nie wzbraniają się długo; być może chodzi o fraternizację, a może o przekupstwo, może też o zamach na przedstawicieli króla. Toul kontynuuje przemówienie, jeden ze strażników pije, drugi przyłącza się do niego, trzeci sięga kobiecie pod spódnicę, tłum napiera na halabardy, zostaje przytoczona beczka, wokół której gromadzą się ludzie, tłoczno jest również wokół hrabiego; gdzieś w tyle widać płomienie, chmura na trybunie ciemnieje.

Pawło nie spodziewał się, że coś mu się przyśni, właściwie nawet bał się tego. Tymczasem sen nadszedł szybko i spokojnie, była to opadająca równomiernie ciemność, z której nagle wylonili się kruk, aby runąć na śpiącego. Pawło chciał krzyknąć, lecz nie mógł. Kruk za krukiem spadał na niego, on zaś krzyczał bezgłośnie tak długo, aż niebo opustoszało, i wtedy zauważył, że sklepienie niebieskie stało się wklesłe, a w miarę jak ściany kopuły osuwały się powoli, u góry rozwierała się szczelina. Pawła ogarnął strach przed tą zamgloną szarością pustej kopuły – wiedział, co wynurzy się ze szczeliny. I wreszcie usłyszał swój krzyk.

W tym samym czasie (właśnie kontrolerzy jak jeden mąż wstrzymali raptownie oddechy, a wykładowca zdecydował się w końcu poprosić o zezwolenie na zajęcie miejsca na stole) transmisja przekazywana do pomieszczenia kontrolnego została przerwana, tym razem na mocy formalnego nakazu. Fakt ten dotknął obserwatorów tak silnie, że nawet nie usiłowali ukryć swego niezadowolenia i zaskoczenia. Wbrew utartym zwyczajom nadal nie zapraszali wykładowcy, by podszedł bliżej, ten jednak – jako że po raz drugi tego dnia i w ogóle w swoim życiu usłyszał w tak bezpośredniej bliskości rozgrywającej się historii głos jednego z Najwyższych – potraktował ten lekceważący gest w kategoriach wyższych niż rozpatrywanie form towarzyskich. On, naoczny świadek konieczności, przeżył wstrząs; oto uświadomił sobie, że również tworzył historię i nadal będzie mógł uczestniczyć w tym procesie. Dlatego właśnie jego odpowiedzialność za losy Uniterru

powinna w przyszłości być większa, a niezadowolone kontrole-
rów wypływa po prostu z faktu, że on początkowo zawiódł.

Szef kontrolerów przekazał mu decyzję w sprawie wniosku o
zwołanie Nadzwyczajnej Dysputy Naukowej. Należy zrobić

owo impulsywne „nie!” dotyczy nie tyle teorii jako takiej, lecz
dawno już przebrzmiałego zjawiska realności.

Pawło, uszczęśliwiony, że jego „nie!” znalazło wytłumaczenie,
które sam uważał za słuszne i właściwe, powiedział „tak!”, a

em. Nie wolno

przebieg dys-
ple, do którego
y konspekt. Na
tować owe za-

wykładowca oddał się, aby nie miał natchnienia powrócić i
przedstawić następującą propozycję: skoro istnieje między nami
zgoda odnośnie tego „nie!”, byłoby wskazane ogłosić ten fakt od
razu na początku dysputy. Pawło, uwolniony od wszelkich kłopo-
tów związanych z przygotowaniem do tego ważnego wydarze-
nia, ponownie wyraził zgodę.

Co za dzień! Pawło, łamiąc swoje zasady, zebrał całą gotówkę i
w biały dzień udał się do kantyny, gdzie kupił sobie butelkę wina.
Pieniądzy starczyło nawet na drugą. Nie przejmował się tym, że
koledzy go unikają. Widocznie zaskoczyłem ich i to ich onieśmie-

Wykładowca udał się do Pawła i po drodze usiłował wyobrazić
sobie zakłócenie pojedynku, jednak bez powodzenia. Zastana-
wiała go postawa ludu, odmienna od wszelkich przyjętych
norm.

Właściwie, myślał wykładowca, wędrując po Uniterze, nad
którym wisiał błękit majowego nieba, to co oglądał nie było
historią, lecz nagromadzeniem chaosu, przypadków iła trona w
ogóle nieistotnych. Wartość poznawczą olbrzymiego materiału
była bez wątpienia równa zeru. Skoro jednak to on obcy z nich
było historią, to czym? Po namyśle doszedł do przekonania, że
jednak miał tu do czynienia z historią, a z kłótnią i nieprawdli-
wym przebiegiem. Ale czy może to wynikać? Nie, gdyż uniknęło
jego uwadze to, co najistotniejsze, co skłoniło Najwyższą Przy-
wództwa do przerwania transmisji przekazywanej do pomiesz-
czenia kontrolnego. Co się stało? Czy Tuił podpadł? Ale tego
nikt przecież nie słyszał. Niemoralności? Przecież z tego powodu
przerwano już i słuszenie transmisji w sali wykładowej, a
poza tym na pewno nie wydarzyło się już nic bardziej gorszego
niż nieprzyzwoite olnazanie się. Chyż wier? Kozruchy? Ta myśl
wstrząsnęła nim. Czyż nie należałoby takiego faktu, działania
ludu, ocenić pozytywnie? Oczywiście abstrakcyjnie, nie konkre-
tnie – w tym momencie usłyszał znowu, jak kontrolerzy wstrzy-
mują oddech, w poządlwym oczekiwaniu tego, co zakazane i
tylko wyrzucania, jakie odebrał wykładowca, można zawdzie-
czać, że nie uległ znużeniu i raplownie żądzy poznania. Pójął, że
w ten sposób doprowadzi do swej zguby, że powinien przerwać
swoje rozmyślenia. Jeżeli Najwyższa Rada Koleżeńska udar-
niła rzucenie okiem na historię nawet sprawdzanym strażni-
kom, to z pewnością miała ku temu swoje ważne, słuszne, służą-
ce dobru całego Uniteru powody. Czyż nie należy więc nieszyc
się, że zapobieżono złu, jakie mogło wyniknąć z obserwacji i kło-
rego ktoś niepowołany nie jest w stanie ani psalżyć ani ocenić?
Jak nigdy pszyr do tej pory wykładowca zrozumiał, że orzono-
mo w Uniterze nie przysioi oganianie się za poznaniem subiek-
tywnym, lecz z podporządkowanie się obiektywnemu, a więc nie
materiał poglądowy jest ważny, lecz linia namierzania, a ta była
przecież w tym przypadku jasno wytyczona – zwycięstwo Toula
jako triumf ludu. W tę stronę należało wier i kierunkować. Dys-
puta Naukowa, temu celowi podporządkować konspekt, który
musiał być gotowy do godzin południowych następnego dnia. I
wtedy wykładowca uswiadomił sobie z przerażeniem, że termin
ten nie odnosi się do jego konspektu, lecz Pawła, idący do tej pory
nie upawiał swych myśli poza tym jednym nawiązanym
„nie!”.

Na widok Pawła, jego szczerej, choć bezradnej w tej chwili twa-
rzy, wykładowca zorientował się momentalnie, jak ma postąpić –
i jego pewność siebie dopomogła Pawłowi w opróżnieniu

Jeszcze w progu wykładowca oznajmił, że wniosek został za-
twierdzony przez kompetentne gremium. Zdrzydlowano, że DYS-
NA odlicza się jak najprędzej, aby nie złączyło się zalicze wra-
żenie wywołane pokazem. Fakt ten w zupełności usprawiedliwia
zasłonięcie srodków nadzwyczajnych, a mianowicie odstąpie-
nie od złożenia formalnego wniosku i zalarzników. DYSNA roz-
pocznie się już nazajutrz, w południe, jako czysta, uczciwa proba
sil. Cieszy się z tego, bo nie bardziej nie podnosi na duchu niż
prawdziwie swobodna, prawdziwie naukowa wymiana poglą-
dów! A wier iżarska dyskusja, bez długiej zabawy w konspekty,
referaty i karefery! Po to jednak, by on, wykładowca, mógł wal-
czyć z kolegą studentem tą samą bronią, byn powinnim mo teraz
wyjawic, czego dotyczyło to „nie!”.

Pawło milzał. Wykładowca wyczel jego całkowitą bezsilność i
po krótkiej chwili ciągnął dalej: Chyba ma słuszną rację, że
owo „nie!” Pawła odnosiło się nie do Historii Rzeczywistej Praw-
dziwej, lecz do interpretacji, znaczenia pokazu. Było ono wyra-
żeniem przekonania kolegi studenta, że materiał pokazowy z racji
sweego osobliwego charakteru raczej nie może potwierdzić wia-
rygodności Historii Rzeczywistej Prawdziwej. Inaczej mówiąc,

wszystko, aby DYSNA odbyła się zgodnie ze statu-
szukać sposobów zatuszowania sprawy.

- Oczywiście – odparł wykładowca.

W toku dalszej rozmowy poinformowano go, że
dysputa zostanie uwieczniona w specjalnym protok-
muszą być załączone wnioski, temat i szczegółow-
kiedy, bez przesadnego pośpiechu, mógłby przy-
łączniki?

- Czy mogę za dwa dni? – zapytał wykładowca.

- Toż pewnie za pół godziny.

W tym momencie sytuacja zaskoczyła również
jego samego. Właściwie odpowiadała mu teraz samotność: p-
marzył o swojej ilanie – Jeanne Viole. Widział ją w seledyn-
wymiskiej butelki, w szkarłacie zachodzącego słońca, w warch-
rze o barwie brązowych lipin, widział ją w błasku szary-
scian, i zaczął wygłaszać wszystkie argumenty, przy pomocy k-
rych zamierzał przystąpić nazajutrz do walki, ona zaś przys-
cniwała się im tak długo, aż usnął.

Reszta nocy minęła bez namakow.

Nazajutrz w południe przystąpiono do dysputy. Paw-
wszedł na salę rozpromieniony – na tę samą salę
tymi samymi słuchaczami, co poprzedniego dnia.

Odbiornik projekcyjny był uprządkowany, na katedr-
zajął miejsce profesor, niżej stał Pawło.

W zagajeniu profesor poprosił o wyrozumiałość dla organ-
torów spotkania, którzy dysponując małą ilością czasu nie ro-
li konspektów i jakich konspektów? – pomyślał ze zdumieniem
Pawło, po czym poinformował zebranych o wyznaniu Pawła.
owo „nie!” nie odnosiło się i jakże by inaczej! do Historii Rzecz-
wście Prawdziwej, lecz do jego, profesora, uwagi o wybitny
znaczeniu pokazu historii dla potwierdzenia wiarygodności H-
torii Rzeczywistej Prawdziwej. Następnie wykładowca zapy-
Pawła, czy zgadza się z takim przedstawieniem sprawy, na
Pawło odpowiedział po raz trzeci: – Tak!

Obmyślił już wprawdzie co najmniej tuzin argumentów prz-
mawiających na korzyść jego „nie!”, nie chciał ich jednak re-
trwonić przedwczesnym atakiem. Należało je i zacząć przerzucić
przyczaić się, wytropić najczulsze miejsce przerzutu i ta-
własnie zadecydować o cis – prawie, z usmiechem, zreczu-
wspaniałomyślnie. Była tu nie tyle świadomość obrona takty-
skaikulowanych argumentów, co raczej hold złożony swojej c-
mie, im prowizacja na temat ducha historii.

Pawło usiadł skrumnie, przy czym zajął odpowiednią postawę
kierując ukłynie wzrok na profesora poddał asialo znowu i
daniu wszystkie swoje argumenty: wyszlutowane do polysku
strze unysłu, wspaniałomyślnosc wobec przeciwnika, klare-
nie chciał na razie niszczyć, gdyż pragnął dać mu szansę dro-
jeżeli to widowisko mogło coś wykazać, to tylko spierzność p-
między teorią Historii Rzeczywistej Prawdziwej a realnością s-
mej historii. Wszystko wskazywało na to, że profesor będzie m-
kłopoty z ozasahniem swojej tezy. Spojrzał z gury na kr-
znieruchomiałych w napięciu słuchaczy, odchrząknął kilka raz-
wytarł ceremonialnie nos.

Koleżanki i koleżdy studentki: – zaczął, po czym odelurzakł
ponownie i onisł do góry trzymaną w reku kartę mbrnacię yji
zielono-brunatną płytkę krzemową, za pomocą której obsługi-
się czytelnik przy pulpicie b. Wsunął ją do przyłbki aparatu odc-
tującego – odwykając moment włączenia – powierzył medla-
że oto leży przed nim ocena pokazu historii, dokonana przez N-
wyższą Radę Koleżeńską. Według tej oceny pokaz ma fenomen-
ne znaczenie jako znakomite potwierdzenie Historii Rzeczyw-
cie Prawdziwej. Udowodnił w sposób poglądowy, niepołwa-
lony i dla każdego zrozumiały, że miniona epoka, cienia, prz-
zwyczajona dopiero w czasach Uniteru, była rzeczywiscie cie-
na i rzeczywiscie miniona, a więc jest osłalecznie prawdziwa.

Po chwili absolutnego milczenia, podczas której misterna obr-
na Pawła rozsypywała się w prorh, profesor spojrział pokimar-
mu prosto w oczy, ujrzał na twarzy oponenta błask, osłohł
szarosc i ogarnięty współczuciem, oszczędził przeciwnikowi p-
ryczy przyznania się do porażki. Po długotrwałych, huragan-
wych owacjach oświadczył, że uważa tę zgodną aprobatę wszy-
kich obecnych za złecenie na przeprowadzenie Dysputy Nau-
wej dotyczącej tej oceny – meztrownanej, wnikliwej, dokład-
wytyczającej drogę i mobilizującej wszystkich ludzi oddany
Historii Rzeczywistej Prawdziwej do jeszcze większych asie-
niec. Następnie odczytał konspekt spontanicznie opracowa-
przez jednego z najbardziej zaangażowanych kolegów stud-

łów (tu wymienil nazwisko; ponowny aplauz), teks) konspektu pojawil sie na ekranach czytnikow i DYSNA zostala przeprowadzona.

Późnym wieczorem, po zakończeniu dysputy, Pawło otoczony pustką wyszedł wraz z innymi i postanowił udać się jeszcze raz do kantyny, aby wyżebrac kredyt na kolejną butelkę wina. W odpychającej minie kolegi, który pełnił dyżur barmana z gory wyczytał odmowę. mimo to jednak zdecydował się wypowiedzieć swoją prośbę. Kiedy jednak zbliżył się do baru, a zaciskająca się wokół niego pustka wyczołgała z niego powietrze, załrzymał się. Ucisk był coraz bardziej nieznosny, a kiedy do jego uszu dobiegł ponadto pomruk zebranych, Pawło postanowił wrócić do domu. W tym momencie podszedł do niego znajomy, jeden z operatorów filmowych, i zapytał, czy może porozmawiać z nim poufnie. Widząc wahanie Pawła, zarzucił go na wino.

Kiedy obaj siedzieli już w celi mieszkalnej Pavla przy kilku butelkach wina, operator zapytał wprost, czy Pavlo może mu wyjaśnić, co właściwie wydarzyło się w Traulec w 1409 r. Wprawdzie oglądał te wydarzenia na filmie, ale nic z tego nie zrozumiał.

- Ja też nie - odparł Pawło opróżniając kieliszek - a poza tym transmisja przekazywana do audytorium została przerwana za wcześnie. Czy operatorzy nie widzieli dalszego ciągu?

I wtedy, prosząc uprzednio o ścisłą dyskrecję, operator opowiadał ścisłym głosem to, czego nie byli w stanie obejrzeć ani studenci, ani kontrolerzy.

Po wepchnięciu Toula z powrotem do wykopu de Traulec zaczął synowi kilka ciosów mieczem, ten brunił się; swoją groźną pałąk tak długo, aż ponad głowami strażników frunęła duża, zakończona pętlą lina, która spętała hrabiego jak zająca. Wtedy to lud wtargnął na pole walki, zepchnął de Trauleca do wykopu, a wyciągniętego stamtąd Toula poniosł na ramionach. Tak przedelfowali przed trybuna, pod łopoczącymi w górze sztandarami, na których widniały lilie.

- Lud, który zwyciężył, pod sztandarami króla; rozumiesz? - nie mógł wyjść z podziwu operator, a Pawło pokręcił głową. Nie, nie z tego nie rozumiał, opróżnił następny kieliszek i zapytał o damę. Operator wzruszył ramionami. Polem już jej nie widział, zresztą nie zwracał na nią uwagi, gdyż działo się tyle...

- Co było później? - zapytał Pavlo.

Jej przyjaciel, który zaczął już pogrążyć się we wspomnieniach, drgnął. Tak, polem coś się wydarzyło na trybunie, w tłumie zbrojnych olaczających intendenta, ale nie widział dokładnie co. Jego kamera obejmowała obszar bezpośrednio przy wykopie, w którym – o tym zapomniał powiedzieć – zezwierzony tłum zatralował hrabiego. Znuwu zadał to pytanie. Czy Pavlo potrafi wytłumaczyć fakt, że lud, najwidooczniej nie cienieżony, gdyż chodzący w luży dzień z bronią, zrzuca z siebie owo jarzmo bez ucisku, aby rozwinąć szlendar króla, niczym szlendar wolności? Nachylił się do ucha Pavla i dodał, że nazajutrz musi przynieść na szkolenie oceniający artykuł dyskusyjny i chciałby, żeby Pavlo mu wyjaśnił jaki jest stosunek Historii Rzeczywiście Prawdziwej do tego zwirowanego wydarzenia?

Pawło wzbraniał się przed odpowiedzią, ale kiedy przyjaciel podsunął mu butelkę wina, mruknął jakby od niechcenia, że istnieje obowiązująca ocena oficjalna, jest ona jednak ściśle poufna. Gdy jednak łaniten podsunął drugą butelkę, ujawnił ocenę uchwaloną przez Najwyższą Radę. Operator zawałną z ulgą.

- Ołóż to! Miniona i cieni-
nie przewyciężona! - po c-
złustał sam ze swoim zapasem

Pd na ja, "vse je v redu".

się jej śledzimy, widział jednak tylko zieleni pojemnika kryjącego w sobie syntetyczny produkt W4. W trakcie tego już ją usnął przy stole. Ale we śnie również nie odnalazł danych.

Tepe zanurzenie połączone z mdlościami i osłabieniem – obciążał powoli do rana. Pavo nie poszedł na seminarium historyczne i przypuszczał, nieśladownie zresztą, że został wykreślony z listy słuchaczy urzeszczających na wykłady, chcąc przezwyciężyć mdłości i lapać życie: wypil zawartość drugiej butelki, po czym w białej dzień polojął się spać.

FRANZ FÜHMANN

Ur. w 1922 r. w Rokycicach (Czechosłowacja). Prozak, poeta, eseista, tłumacz. W latach sześćdziesiątych publikował utwory dotyczące problemów wojny i faszyzmu, m.in. tomy opowiadań: „Kameraden” (1955), „Kaputtation” (1958), „Fronten” (1960), „Das Judenaulo” (1962). Był dziennikarzem i publicystą, mieszkał w Berlinie. W latach siedemdziesiątych podejmował tematykę współczesnego społeczeństwa NRD (tom opowiadań „Bagatelle Rundum positiv”, 1977; pamiętnik zatytułowany „22 Tage oder die Halbs des Lebens”, 1973; zbiór esejów: „Erfahrungen und Widersprüche”, 1975). Na język polski przetłumaczone jego krótkie formy prozatorskie „Zongier w kinie” (1974) i „Kroś Edyp” (1975), a także pamiętnik „22 dni albo półowa życia” (1976) W antologii opowiadań SF pisarzy Niemieckiej Republiki Demokratycznej - „Niemoc” (wyd. Poznańskie, 1983) znajduje się także: F. Fühmann, który dał tytuł czteremu

Opowiadanie „Pojeńdynek” pochodzi z recenzowanego niedawno w „Fantastyce” (nr 12/85) tomu „Sajans-Fikischen” (zn)

Tym razem ujrzał dame, ale tylko przez chwilę. Stał w wykopie, a ona szła ku niemu, widział jej seledyn i szkarłat jej krzewinkow. Wyprostował się, aby spojrzeć jej w twarz, ale był za nisko. Tak więc nachylił się pokornie do rabka seledynu tuż nad szkarłatem i raptem stanęła przed nim karlica. Pavlo zdretniał z przerażenia, zamierzył się na nią pięścią, lecz ramiona poroszały się jakby były z ołowiu. Chciał krzyknąć: odejść! odejść ślad! ale z ust wydobyło mu się jedynie skomlenie. Karlica stała w rozkroku, a Pavlo nie odrywał oczu od jej nóg, bał się pustego oka bez powieki i brwi; palzył więc na jej gole, rozkraczane nogi, i wtedy karlica uniosła suknie. Suknia była zielona, Pavlo chciał odwrócić wzrok, ale nie mógł, widział karlicę unoszącą suknie, gole kostki, gole łydki, gole kolana, gole uda, blade, rozrzedzone ciało, karlica uniosła materiał jeszcze wyżej, rozkraczając się coraz bardziej, a Pavlo pelen odrazy i pożądliwości, chłonał wzrokiem to widowisko. Ogarnęło go jurzerzenie i zbudził się. Drezczyły go mdłości, był spocony, chciało mu się pić. Zatoczył się w stronę kranu, aby się umyć i wtedy uświadomił sobie z przerażeniem, że to biały dzień. Zakłinał się, że nigdy już nie tknie alkoholu, ale w tym momencie nudności pracę z żołądka przerwały łame. Zapragnął kieliszka wódki, poczuł, że kręci mu się w głowie, usiadł więc i wypatrzywszy w zieleni pustej butelki zaczął rozmyślać, skąd wziąć pięniadze na to, by pokonać mdłości.

Znajomy pomógł mu również i tym razem. Pamiętał o znakomitym artykule, który dzięki Pawłowi przyniósł na szkolenie i zaofiarował w rewanżu pieniądze. Dzięki temu Pawło mógł napić się znowu. Nie ujrzał dany, lecz nie było już także kartlicy. Zaczął więc pożyczać to tu, to tam, pił wódkę zamiast wina, potem samogon zamiast wódki, a wkrótce, stacząc się coraz bardziej, myślał już tylko o tym, jak swa wiedzę filozoficzną wykurczyć do zdobywania pieniędzy. W zestawieniu znaków logicznych oznaczających implikacje i replikacje, czyli w służalce skierowanej na prawo i na lewo, dostrzegł symbol wzajemnej podparty, a przetwarzając to w sferę mechaniki odkrył na nowo zapomnianą już od wieków agrafkę. Zgłosił to jako patent, a następnie bogatszy o doświadczenie płynące z faktu, że zarobek przekazany został nie jemu, lecz laboratorium jego uczelni, postanowił realizować swoje pomysły sam. Od tej pory produkowany przez siebie lowar sprzedawał bezpośrednio. Zamiast instalowanego przy uchwytach do garnków izolatora, który miał funkcjonować na zasadzie przemiany ciepła w zimno, ale nie zdał egzaminu, wynalazł rekawice do garnków. Pomysł został szybko rozpowszechniony, wkrótce jednak zaczęło kopiować go bez żadnych skrupułów Pawło wyciągnął z tego wnioszek, że wynalazki muszą być w miarę skomplikowane, o ile mają przynosić zysk. Dla meteorologów wynalazł przyrząd do sortowania płatków śniegu, poza tym okulary do lokalizacji zapachów, aparat liczący włosy, oraz – ale tylko do własnego użytku – rejestrator snów, który nie na wiele się przydał, bowiem pozosłały mu do dyspozycji już tylko dwa sny. W pierwszym wpadł do rowu i dziwił się, że nikt mu nie pomaga wyostać się stamtąd, a w drugim... – ale nie, to zbyt przykre, nie mówimy już o tym.

Pawło poza metodą spoglądania w przyszłość, polegającą na wykorzystaniu ilorazów antyprzyczynowych, odkrył na nowo pedzel (do naklejania tapet, gdyż łoczenie kleju nie dawało spodziewanych rezultatów), solniczke, podgrzewacz herbały, kieliški do jaj, zapinane na guziki obuwie do chodzenia po ulicach Uniteru. Był już bliski wyznaczenia zamka blyskawicznego do odzieży (dla przyjaciółki szefa Oddziału Kontrolnego; byłby wle-

dy, w końcu od trosk finansowych do końca życia! Alekś Limanśow
To tłumaczy wszystki! Ostatecz-
nie pożegnał się spiesznie, a Pavlo
wina.
sie działanie bimbru dawało
stał więc okresowo pic. W
meka odwykowa, wrócił do

nowelista, skrajnie pisanie pochodzący go może wytrzymałaby le abstynencji do kon-
Lurypera" Estienne'a Nruvellesa, który p-
wyjedynok stozony w 1309 roku w Traude-
legła dante, samu objawienie, że Historia R-
wa jest wartygodna. Tont zwycięzył, jak
ten fakt, a histria potoczyla się tak, jak
Prawdawa wstecznie le za programowała.

Kiedy Pawła nawiądał do siebie, poczuł się wy i duno. Gdy siedział w przekazywaniu informacji, poczuł się wy i duno. Gdy siedział w przekazywaniu informacji, poczuł się wy i duno.

Słojadwin zapamiętał o pojedynku i o fachu nalog, nie przedstawiał jui, ale też nie potrafił błyskawicznie go Pavla nie dokonał. Włiko i nagle o wyznalazkach, nawet najbarwicieli norani diu tanlych chłedwu srowi, gni, z roweni, a nierz do tui, bardziej przytak bawieny go. Pavla idzie brzeżeni i nio gach fal widzi dyklyjara meduze, która pozbawienne powieki bko, przyglądające medy diu rozgląda sie wokół siebie, czy jest saaby schyzalac meduze, i właśnie kiedy wywuje, naprawylie nie mówny już i tui.

- Powiem ci, Jym. Siedzi sobie gdzieś przy przyrządach celowniczych Broni Chaosu i rozbija do-
szcześnie naszą obronę, ilekroć próbujemy wejść w kontakt bojowy z flotyllą Ra, która wciąż przekracza
styk.

Wildheit leżał na wznak, przyswajając sobie tę informację ze spokojem. Potem znów się nachylił.

- Cass, co się stało z okrętem żandarmerii? - spytał Hovera.

- To osobna historia. Zmysłowcy ścignęli go na Mayo. Na szczęście strażnik Dabria czekał przysto-
wany na taką ewentualność. Przechwycił okręt wraz z tobą i dwoma trochę zmarnowanymi facetami na
pokładzie. Kiedy uprzytomnił sobie, co znalazł, skontaktował się z Sarayą i poprosił nas, byśmy przyle-
cieli i was zabrali.

- A sam okręt, Cass? Czy jest cały?

- Dopiero będzie. Jak go zobaczyliśmy, wyglądał jak zbiorowisko oddzielnych kawałków, bowiem
jego poprzedni pasażerowie rozkreśliłi wszystko, co mogli. Bedziesz musiał skończyć z tym przyzwy-
czaniem, Jym. Demontowanie statku kosmicznego podczas lotu w przestrzeni może ci nie wyjść na
zdrowie. Potrzebne były dwa statki-laboratoria i zespół montażowy przez prawie miesiąc na równinach
planety Mayo, by złożyć te kawałki do kupy.

- Czy jest teraz na chodzie?

- Specjaliści zapewniają, że tak. Bardzo dobrze się składa. Jest to jedyny pojazd, jakim rozporządza-
my, który może zabrać ciebie, mnie i jeszcze paru innych do styku wszechświatów na umówione spo-
tkanie z pewną panią, której upadek nazbyt się opóźnia.

- A Kasdeya i Penemue? Przeżyli?

- Podobnie jak i ty wymagali intensywnego leczenia, ale udało się nam ich obu wyciągnąć. W końcu
przyszli do siebie, wcześniej niż ty i nawet pomagali przy remoncie okrętu żandarmerii.

- Będą nam potrzebni do nawigacji przez styk. Żal mi Coula. Dlaczego oddał swoje życie tylko dlatego,
żeby przeszkodzić Róźdzce w porwaniu statku?

- Talloth to wytłumaczył. Razem z Coulem uważał, że Zmysłowcy, będąc na wolności, stanowiliby
znacznie większe zagrożenie dla rodzaju ludzkiego, aniżeli Ra i wszyscy obcy razem wzięci. Saraya
twierdził w zasadzie to samo. Zamierzamy zrobić coś w tej sprawie, kiedy skończy się ta cała awantu-
ra.

- Czy darzą ci jakieś inne symbiotyczne bóstwo?

- Wątpię, Jym. I tak jesteś pierwszą istotą ludzką, która przeżyła zerwanie symbiotycznej więzi.
Ponownie jej zadzierzgnięcie byłoby kuszeniem losu. Teraz muszę przywrócić ci twoją dawną formę i
będziesz pracował jak szalony. Im wcześniej rozwalimy Broń Chaosu, tym szybciej będziemy mogli
powrócić do naszych zwykłych zajęć.

- Nie mogę się tego doczekać.

- Tak przy okazji, sądzisz, że to się przyjmie, Jym?

- To ma się przyjąć?

- Ta skóra. Mogłaby zapanować taka moda. Cały żeński personel jest niezwykle zaintrygowany.
Trudno ci będzie uwolnić się od przydomka Złota Bestia.

- Kto by chciał? To zaleta, Cass. Za godziwą cenę powiem ci, jak się to robi.

ROZDZIAŁ 9

W miarę upływu czasu bezgłośnie wibracje, którym byli poddani, zaczęły stopniowo słabnąć, aż
wreszcie ustały. Ekrany pokazywały wyraźnie, jak jednostki wrogich sił odłączały się od formacji i
wycofywały z walki. Choć bitwa była wygrana, Róźdzka nadal wskazywała nowe obiekty, a Wildheit
strzelał, dopóki ostatni z niedobitków nie znalazł się poza zasięgiem rażenia.

W ferworze walki nadinspektor tak był pochłonięty koniecznością utrzymania wysokiego tempa
ognia do celów wskazywanych mu przez Róźdzkę, że ani razu nie pomyślał o tym, jak wielki jest ich
sukces. Teraz, gdy bitwa wygasła, błędził wzrokiem po licznikach tablicy sterowniczej. Wykres w sys-
temie dwunastkowym informował, że oddano dwieście dziewiętnaście strzałów i każdy z nich zniszczył
jeden okręt. Zdumiewające!

Wildheit uświadomił sobie nagle, że wokół nich pojawili się widzowie. W chwili, gdy bitwa została
zakończona, pięciu z załogi statku zgromadziło się, by obserwować, jak rozprawiano się z niedobitka-
mi.

- Taka celność jest nie tylko niewiarygodna, nadinspektorze, ale wręcz niemożliwa! - przemówił
wreszcie Kasdeya.

- Po prostu mam dobry dzień - odparł Wildheit z krzywym uśmiechem.

- Ja nie żartuję, nadinspektorze. Znamy potencjał tej broni i granice ludzkich możliwości. Przekro-
czyłeś i jedno i drugie z nieprawdopodobnym naddatkiem. W jaki sposób?

Wildheit spojrzał pytająco na Róźdzkę, a ona odparła.

- Wzory Chaosu nosiły w sobie zapowiedź zniszczenia tych okrętów - powiedziała. - Należało tylko
ustalić czas i określić pozycje.

- Oczywiście, możliwe jest przeprowadzenie tego rodzaju obliczeń Chaosu, ale tylko dla pojedyncze-
go przypadku i szerokiej skali odniesienia. W dodatku potrzeba na to około dwóch dni. - Widać było, że
Kasdeya myśli intensywnie. - W żaden sposób nie można obliczyć w mgnieniu oka setek punktów
Omegi Chaosu.

- To możliwe pod warunkiem, że widzi się wzory. - Róźdzka powiedziała to bardzo spokojnie, ale
najwyraźniej miała świadomość, jakie wrażenie wywołają jej słowa.

Pięciu członków załogi przeszła strzała nieufności, opleciona nicią rosnącej nadziei.

- Ty zwariowany kurczaku! - wyduśił z siebie Kasdeya - chcesz powiedzieć, że potrafisz odczytywać
wzory wprost?

- To prawda - powiedział Wildheit. - Gdyby nie ta zdolność, nadal znajdowałibyśmy się na statku
Rhaqui, który zniszczyła Broń Chaosu.

Na twarzy Kasdei odmalował się nagle wyraz zrozumienia.

- Ach, to wiele tłumaczy! Niedawno zauważyliśmy odkształcenie continuum, wskazujące na działa-
nie Broni Chaosu. Nie sądziliśmy, że istnieje cel na Obrzeżu tak ważny, aby nasi wrogowie zużytkowali
aż tyle energii. Nasze przyrządy podały, że Broń ta pochłania energię rzędu około dziesięciu mas
gwiazdowych na sekundę. Udał się, by to zbadać, znaleźliśmy jednak tylko was w statku ratunko-
wym. Wtedy nic z tego nie zrozumieliśmy.

- A teraz? - spytał Wildheit.

- Oczywiście, że tak. Wyjaśnia to również rozmiary tej ostatniej zasadzki. Nie znaleźli żadnej kata-
strofy, którą mogliby spotęgować, więc wysłali w zamian całą flotę. Tej pułapki jednak wcale nie zasta-
wiano na nas. To wam deptano po piętach.

- Nie do wiary.

- Nie do wiary, ale nie dla nas. Nadinspektorze, przecież ty i ta dziewczyna zdajecie się być najwa-
żniejszymi osobami w całym wszechświecie. Ktoś, kto przepowiada ze wzorów Chaosu przyszłość, nie
przejmuje się specjalnie tym, co widzi, odczytując je. Natomiast przebiegając łańcuch przyczynowo-
skutkowy wstecz, ma nadzieję znaleźć możliwość takiej zmiany jakiegos elementu, która w następ-
stwie uchroni go od nieszczęścia.

- W jaki sposób mógłby ten ktoś dojść do Róźdzki i do mnie?

- To nic nadzwyczajnego. Wy, Terranie, macie takie przysłowie, które brzmi mniej więcej: „...nie ma

gwoźdźcia - już po podkowie, nie ma podkowy - już po koniu, nie ma konia - już po jeźdźcu". O gwoździu wystarczy wiedzieć tylko tyle, czy jest, czy go nie ma. Ty i ona jesteście gwoździem, inspektorze. A bitwa, którą jeździec mógłby wygrać, musi się dopiero rozegrać. Jednakże związek między wami i zdarzeniem, czyli bitwą, jest już ustalony we wzorach Chaosu.

- Czy to prawda, Róźdzko?

- Brzmi naiwnie, ale słusznie. Ktoś bada wstecz układ zbieżnych osi, idąc od przyszłego skutku do zaistniałej w przeszłości przyczyny. Stoimy na przeciwległych końcach tego samego łańcucha przyczynowego, katalizując serię zdarzeń, które grożą wszechświatowi wielkim pożarem. Nawijając do porównania Kasdei, można powiedzieć, że niedawna zasadzka, mająca nie dopuścić do znalezienia gwoźdźcia, stanowiła próbę zniszczenia podkowy.

- W takim razie, co stanie się dalej? - spytał Wildheit.

- Myślę, że w następnej kolejności będą usiłowali zastrzelić konia - uśmiechnął się ponuro Kasdeya. - Zdaje się, że niesłusznie posadziłem Saraye o nieznaną sobie grę. Szkoda gadać, ten chytry lis wymyślił własną grę, stosując całkowicie nowy zbiór prawideł własnego pomysłu. Mistrzowskie pociągnięcie. Inspektorze, musimy opuścić tę strefę, zanim przyślą posiłki. Chce naradzić się z załogą, a potem chyba będziemy mieli dla ciebie pewną propozycję.

- Czy uzyskałem dla nas wolność?

- Nie tylko - osiągnąłeś znacznie więcej. Weź broń z powrotem, inspektorze, jeżeli ma ci to dać lepsze samopoczucie. Zamierzamy przygotować statek do szybkiego lotu. Na dźwięk alarmu, oznaczającego skok w przestrzeni, położcie się i zaciśnijcie zęby na czymś mlekkim. Wydostawanie się stąd będzie przykre.

W czasie, gdy pięciu z załogi krządało się przy układzie sterowania statkiem, Wildheit z Róźdzką udali się w kierunku ładowni, w której została broń. Znowu uderzyła go osobliwa konstrukcja statku. Wildheit miał wrażenie, iż wszystkie problemy techniczne były tu rozwiązane mądrze, lecz zostało to dokonane przez kulturę całkowicie mu obcą. Było w tym statku coś obcego, chociaż z pewnością zaprojektowały go, skonstruowały i wykorzystują istoty ludzkie. Nieuchronna była myśl o istnieniu w przestrzeni innej ludzkiej cywilizacji, jednakże taką możliwość odrzucały zarówno jego przeczuca jak i wiedza. Wiedział o istnieniu we wszechświecie całkowicie obcych kultur, lecz nie znał poza Terra żadnej innej planety, która zrodziłaby rasę ludzką.

Wildheit odzyskał pas z bronią i sprawdził zapas pocisków i pojemników z gazem. Niezbyt oszczędne używanie broni, odkąd pozyskał Jasnovidza Chaosu, nadwreżyło stan amunicji. Można było jeszcze trochę, ale nie na długo.

żadnej nadziei. Cass, prze-

wprowadzony z powrotem
dłaczego.

pełnić tylko w jednej z baz strategicznych, rozsiłanych na terenie galaktyki. Mimo to wciąż był dostatecznie uzbrojony, by stoczyć całkiem dużą bitwę, jeśli zajdzie konieczność.

Znajdowali się jeszcze w ładowni, gdy rozległ się alarm, zapowiadający skok przestrzenny. Postusznym instrukcjom, padli na pokład - Róźdzka zagryzając kawałek zwiniętej tkaniny, a Wildheit z wciśniętym między szczęki podwójnie złożonym bandażem. Skok rozpoczął się. Na pierwszy tym samym zmysłowym

dręszczyłem, którego doświadczyli i wyczuwali. Następnie, grasz, wchodząc zarówno rozkosz, jak i męczarnie, jedno i drugie na granicy wytrzymałości. Ponad ramieniem Wildheita bezszelustnie unosiło się zaniepokojone, symbiotyczne bóstwo, sięgając swymi nieziemskimi macakami w głąb, aż do serca nadinspektora.

Podczas gdy ciało Wildheita poddane było ciężkiej próbie, jego umysł rozpaczliwie usiłował zanalizować osobliwy charakter zjawiska. Przy znanych mu skokach w podprzestrzeni unikano relatywistycznych ograniczeń granicy prędkości światła, stosując zjawisko tunelowe, które przeprowadzało statek przez zakazaną strefę prędkości światła w przestrzeń tachionową. Na obszarze, gdzie nic nie porusza się z mniejszą prędkością niż światło, znane prawa fizyki zostają odwrócone. Jeżeli w czasie trwania skoku nie zachodzą żadne zmiany prędkości, skutki wywołane przez względność podczas wchodzenia i opuszczania przestrzeni tachionowej znoszą się wzajemnie i nie następuje zjawisko dylatacji czasu.

Ten skok, który poddał ciała Wildheita i Róźdzki takim torturom, miał zupełnie odmienny charakter. Nadinspektor doszedł do wniosku, że odbierane przez nich wrażenia były symptomem próby adaptacji zmysłów do przyrostów zmieniającego się czasu. Statek w jakiś niezrozumiały sposób nie przekroczył granicy prędkości światła, lecz przesuwał się przez nią jak przez sieć, przemijając przez przypadkowe

- Pomóż mi. Już prawie nadszedł czas.

Coul zeszytywniał, jak gdyby to on sam reagował na twój wyobraźni Wildheita. Na statku wydarzyła się jakaś katastrofa. Pozostała i tak niewielką ilość powietrza zatrul ciepłką, duszący płuca dym.

- Nadszedł czas... teraz...

Wybuch wstrząsnął Wildheitem. Narastający ból ramienia stawał się nieznosny. Nadinspektor odczuwał go tak, jak gdyby Coul wyrwał nić łączącą ich ciała symbiozy. Próbował zapanować nad bólem, który wzmagął się jednak tak bardzo, że Wildheit cierpiał śmiertelne męki. Krzyczał głośno, dopóki utrata przytomności nie uwolniła go od dalszych cierpień. Potem ogarnęła go wieczna ciemność, w której rozległo się przeciągłe wołanie.

- Żegnaj, nadinspektorze! Żegnaj!

★

To, co nastąpiło później, nie było dla Wildheita ani śmiercią, ani życiem. Zapadał w wielką otchłani, do której napływały i z której odpływały na pół odczuwalne, nic nie znaczące doznania. Zdawał sobie sprawę z upływu czasu, ale nie wiedział i nie dbał o to ile go minęło i na co został przeznaczony. Jedynym doznaniem, które czuł w pełni świadomości, był potworny ból ramienia świdrujący w dół, w kierunku serca.

Niektóre epizody pamiętał albo wydawało mu się, że pamięta. Nie mógł jednak ustalić, czy rzeczywiście miały miejsce czy też były okrucami wskrzeszonej pamięci. Przychodzili ludzie i stawali nad nim. Niewidoczne ręce poruszały białymi palcami. Wciągał w płuca silny zapach fiołków, który ofiarował mu dni, a może i całą wieczność wypoczynku.

- Spokojnie, Jym. Już po wszystkim!

- Cass?!

Nad krawędzią szpitalnego łóżka zobaczył parę krótkich służbowych szortów, z których wystawała para najzgrubniejszych męskich nóg, jakie kiedykolwiek widział. Spojrzał w górę i ujrzał strapionego Nadinspektora Przestrzeni Hovera. Wildheit próbował usiąść, lecz ból ramienia sprawił, że opadł z powrotem na łóżko.

- Cass, gdzie ja jestem, do diabła?

- W łazience krawężnika Wojsk Przestrzeni „Gwiezdny Skorpion”, jeżeli odpowiedź ta cię zadowala.

Byłeś naprawdę bardzo cenny.

- Pamiętam... koniec starego wszechświata... na okęcie żandarmerii Ra-

cież nie mogliśmy z tego wyjść żywi!

- Spokojnie, stary! Cały statek został wyrwany ze starego wszechświata i do nowego. Nic wiemy dokładnie, jak się to stało, ale wiemy, kto to zrobił - Coul?

- Nie. Według Tailiotha, Coul usiłował temu przeszkodzić. W ostatniej chwili próbował zatrzymać statek tam, na miejscu, ale mu się nie udało. Sam zginął w ognistej kuli. Dokonali tego Jasnovidzowie Zmysłowców dzięki Róźdzce, która wydobyla statek z ogniskowanym teleprzenośnikiem.

- Śniło mi się, że widziałem Róźdzkę, jak mówiła do Coula, żeby się nie wtrącał.

- Wygląda na to, że dotarło do ciebie coś z tego, co się teraz tutaj dzieje. Chociaż ona nie ciebie próbowała ratować. Zależało jej na okrecie.

- Dlaczego, do licha?

- Tylko brak statków kosmicznych pozwolił, że Jasnovidzowie nie mogli opuścić Mayo. Kiedy Róźdzka znalazła się poza obszarem planety, miał wreszcie okazję wykorzystać swoje moce duchowe ogniskując ją na niej i porwać statek. Przypuszczamy, że Róźdzce zależało na tej jednostce.

- Dlaczego?

- Jest dosyć mały i łatwy w obsłudze, a poza tym udowodniłeś, że przedostaje się przez styk wszechświatów. Potrzebowała właśnie czegoś takiego. Jedynie dzięki niemu mogłaby kiedyś wrócić do swoich.

- Gdzie jest teraz?

Wewnątrz kręgu świetlnego utworzyła się druga kula promieniowania o temperaturze i właściwościach nie niszczących się w żadnym z powszechnie przyjętych systemów fizyki. Rozszczerzone atomy były w tej nowej kuli tak zagęszczone i promieniotwórcze, iż wkrótce nawet czarna dziura wchłonięta została przez ten jeszcze bardziej osobliwy twór.

Wildheit usłyszał, że Penemue traci z wrażenia oddech. Odwrócił wzrok od gigantycznego jądra, aby zacząć obserwować wirującą burzę, która miała zniszczenie w pozostałej części przestrzeni. Podczas gdy wcześniej ruch gwiazd był niedostrzegalny, teraz pochwycił je poleźny wir, zdążający spiralnie i coraz szybciej w kierunku jądra. Zafascynowani widzowie dostrzegli, jak pociętny wir przybiera na sile i na szybkości. Cały wszechświat zbiegał się ze wszystkich stron, a jego części przepychały się, szlurcowały wzajemnie, eksplodowały i rozpadały w szaleńczym, desperackim pedzie, by połączyć się w jedno w ramach tego osobliwego końca wszystkiego.

Wildheit, by przekonać się, że okrel żandarmierii dołączył do kosmicznego biegu po śmierć, nie musiał sprawdzać tego na przyrządach. Rozmiary olbrzymiej kuli wciąż rosły. Jeszcze szybciej wzmagala się predkość pedzacego w jego kierunku gwiazdowego tworzywa. Włączane do spiralnego leja, zniważdzone w procesie samoniszczenia słońca ścieśniały się coraz bardziej. Nasilenie promieniowania w przestrzeni wzrosło do tego stopnia, że urządzenia chłodzące statku nie znajdowały ujścia dla nadmiaru własnego gromadzonego ciepła. Temperatura wewnątrz osiągała niepokojące wartości. Fakt ten nie zdenerwował specjalnie Wildheita. Penemue'go i Kasey, ponieważ było rzeczą oczywistą, iż wraz z ustaniem pracy silników, coś stanie się z dopływem powietrza na statek. Powoli zaczęli pograżać się w przyjemnym nawet stanie letargu, któremu towarzyszyło silne uczucie senności.

Wildheit, spływając polem, z nadzwyczajną trudnością pozostał na jawie. Raz po raz zapadał w prężywany półsen, budząc się jedynie, aby odnotować nieuchłagane posuwanie się statku ku poleźnemu, straszliwemu przeznaczeniu. Jakaś przytomnie funkcjonująca część jego mózgu dawała mu do zrozumienia, że zaczyna majaczyć i że jego obecny stan świadomości jest w gruncie rzeczy najprzyjemniejszą formą śmierci. Mimo wszystko instynkt samozachowawczy zmusił go do powstania i przejścia w stronę nieznośnie gorącego pulpitu sterowniczego, by zbadać szanse przeżycia.

Nadinspektor uświadomił sobie, że nie ma w zasadzie pojęcia, co chciałby osiągnąć. Nawet gdyby silniki były w dobrym stanie, wątpliwe, czy udałoby im się wyciągnąć okrel z olbrzymiej, grawitacyjnej studni, która teraz pochłaniała gwałtownie całe galaktyki. Wildheit nie znalazł przyrządów do tego stopnia, żeby pojąć przyczyny awarii silników. Kaseya i Penemue sprawiali wrażenie pogodzonych ze śmiercią. Wildheit zaklął i slaniając się na nogach zszedł pod pokład z nie do końca sprecyzowanym zamiarem przyjrzenia się silnikom.

Z dala od sterowni powietrze zdawało się chłodniejsze i łatwiej było oddychać. Być może zawierało odrobinę więcej życiodajnego tlenu. Wildheit przyjął to z zadowoleniem, chociaż wiedział skądinąd, że to może jedynie przedłużyć jego męczarnie. Wielokrotnie tracił wątek myśli i w każdym zakamarku, za każdym włazem podobieństwo linii, form i kształtów wskrzeszało w nim okrucieństwo pamięci.

Skafander ratunkowy w ciemnym naczelniku przywodził mu na myśl Sarayę – czarnego nietoperza w rozkładanym płaszczu. Snop światła, wpadający przez pobliski iluminator, nasuwał na myśl ognie widzialne przez okno do piekła. Kolejna wizja – Cass Hoyer, który na swoich nowych nogach spieszył, by pomóc poruszającemu się chwiejnie nadinspektorowi – zniknęła, kiedy podszedł bliżej. W ciemnej komorze silnika ukazała się stojąca postać Róźdzki. Twarz miała przepelnioną rozpaczą, a ramiona wyciągnięte w błagalnym geście. Widok ten był tak realny, że Wildheit niemal słyszał wypowiedzane ustami dziewczyny słowa.

– Coni, proszę, nie wtracaj się!

Wildheit, zdziwiony tym dziwnym żądaniem, uświadomił sobie, że bóstwo nadal jest obecne na jego ramieniu.

– Ile jeszcze do końca, Coni?

– Już niewiele. Dawne gwiazdy zostaną na nowo stworzone. Nawet atomy zostaną rozbita i złożone na nowo. Dla bogów nadeszły ciężkie czasy.

Obraz Róźdzki rozplynął się, po czym znów powrócił. Tym razem zwróciła się do kogoś gdzie indziej. Słowa sprawiała wrażenie rzeczywistych, nie urojonych.

przerwy ścieżki światła na podobieństwo wody przesaczającej się przez kamienne podłoże. Siła tego zjawiska nie była słaba, lecz zmieniała się nieustannie, atakując falami.

Wildheitowi udało się zerknąć na Róźdzkę. Zagrożający jego własnej świadomości natłok wrażeń podwoił niepokój o dziewczynę. Czy ta ciężka próba nie przekracza przypadkiem jej wytrzymałości? Odkrył w twarzy Róźdzki coś, co zarówno rozproszyło jego obawy, jak i wstrząsnęło nim. Ujrzał ten sam spokój, co wówczas gdy znalazł dziewczynę w kabine na statku Rhaqui, z dwiema Cygankami u jej stóp. Był wyrazem jakiejś straszliwej wewnętrznej siły, znacznie przewyższającej jego własną. Przypomniał sobie pożegnalne słowa Pilona na Mayo: „... traktuj gwiazdy łagodnie, małeńka. Może kilka z nich przetrwa”.

Obliczywszy przypuszczalną ilość istnień ludzkich, które oległy zagładzie od chwili wypowiedzenia tej przesłogi, nadinspektor uwierzył Pilonowi, że reszta wszechświata nie jest jeszcze gotowa do kontaktów z jasnowidzami.

Gwałtowny wstrząs następnej fazy skoku ugodził w nich z taką siłą, że nawet Róźdzka krzyknęła. Pochwyciła ich miazdząca fala ciemności, która usiłowała jak gdyby wyssać z nich życie, pozostawiając jedynie pustą, cielesną powłokę. Wildheit walczył z tym doznaniem, lecz wkrótce mu uległ. Czuł, jak jego ciało brutalnie pozbawiane jest sił witalnych i nie może się temu oprzeć. Wkrótce czas stracił dla niego jakiegokolwiek znaczenie. Gdy po upływie hliżej nieokreślonej chwili odzyskał świadomość, stwierdził, że wszystkie związane ze skokiem wrażenia ustaly. Róźdzka usiłowała sprawić wrażenie, jakby nie stało się nic szczególnego, ale miała wiele zdziwioną minę.

Wildheit podniósł się i pomacał głowę, chcąc upewnić się, że jest cała. Coul, zgaszony, przycupnął na ramieniu nadinspektora.

– Ach! – rzekł Wildheit – Kiedy ci chłopcy zapowiadają, że skok będzie przykry, to z pewnością nie można im zarzucić przesady.

– „Ci chłopcy”, jak ich nazywasz, mają wzory, z których odczytać można przeszłość aż do początków zarejestrowanej historii Terry. – Coś trapiło Róźdzkę. – Gdzie teraz jesteśmy? – spytała.

– Po jakim skoku mogliśmy znaleźć się w dowolnym punkcie galaktyki.

– Nie miałam na myśli położenia w stosunku do gwiazd. Chciałam spytać, w którym wszechświecie.

– Hm! Wydaje mi się, że mamy kłopoty z definicjami. Dla mnie termin „wszechświat” obejmuje wszystko. Wszystkie planety, wszystkie galaktyki, cała przestrzeń – po prostu wszystko. Istnieje tylko jeden wszechświat, ponieważ z samej definicji wynika, iż zawiera on wszystko.

– To nie tak! – uczyniła gest sprzeciwu. – Przed Wielkim Wybuchem istniał jeszcze inny wszechświat. Na początek mamy już zalem dwa.

– Wierzę ci na słowo. Jednak nie przekonuj mnie, że skoczyliśmy we wszechświat przed Wielkim Wybuchem.

– Nie w tamten, ale w inny, podobny.

– Skąd ten pomysł?

– Nadinspektorze Jym, ja potrafię odczytywać wzory. Na obszarze, w który obecnie wkroczyliśmy, entropia maleje wraz z czasem.

– To niemożliwe!

– Dlaczego? Kierunek entropii jest jedynie symptomem rozszerzania się wszechświata. A ten się kurczy. Nasz rozpoczął się wraz z Wielkim Wybuchem. Ten się wraz z nim skończy.

– Masz nade mną przewagę. Nie mam możliwości sprawdzenia, czy to co mówisz, jest prawdą.

– Przejdźmy zatem do sterowni. Być może gwiazdy opowiedzą nam swą historię.

Wildheit, pełen wątpliwości czy po niedawnych przeżyciach Róźdzka zdoła znieść kolejne napięcia, podążył za nią. Gdy dotarli do celu, nadinspektor zważył czy on sam znieśli to, co przyjdzie mu oglądać. Ponad rozpiętą nad sterownią spłaszczoną, przezroczystą kopułą rozciągał się niezmacony widok na kosmiczną hemisferę. Okazało się, że światło, omyłkowo wzięte przez nadinspektora za sztuczne, bardzo silną iluminację pomieszczenia, było niczym innym, jak światłem gwiazd o niewyobrażalnym wprost blasku.

Poczuł się jak zamrożony. O nagły zawrót głowy przyprowadziła go świadomość realności niezliczonej

masy gwiazd, tak wspaniale rozmieszczonych w przestrzeni. Gołym okiem widać było miliardy nieprawdopodobnie gesło rozsiąanych gwiazd, tworzących świetlny mur, przez który z trudem dało się dostrzec ciemne zakamarki. Chociaż nadinspektor miał niezachwianą pewność, że każdą gwiazdę dzieli od sąsiednich wiele lat świetlnych, trudno mu było uwierzyć, iż nie zagraża im niebezpieczeństwo katastrofalnego zderzenia. To, co widział, stanowiło tylko część wielkiego układu galaktycznego. Galaktyka ta była tak ściągnięta w przestrzeni, że zageszczenie gwiazd musiało być nieporównywalnie, wiele milionów razy większe, aniżeli w jakimkolwiek znanym przez Wildheita układzie w jego wszechświecie.

Zatrważające wydało mu się prawdopodobieństwo, że wiele miliardów podobnych galaktyk – każda z podobnym gwiazdozbiorem – będzie nadciągać z kurczącego się wszechświata, dążąc do ostatecznej zagłady. W tym momencie materia całego wszechświata powróci do tej wielkiej, ostatecznej jedności, która stanie się początkiem. Czego? Wielkiego Wybuchu, czy całkowitego unicestwienia?

Kasdeya przesunął się bezgłośnie za ich plecami i wyregulował nateżenie pól polaryzacyjnych w kopule – tak, by przyćmić gwiazdne światło do poziomu wciąż jeszcze imponującego, lecz bardziej znośnego.

– Nadinspektorze Wildheit – przemówił – obiecałem, że będę miał dla ciebie propozycję. Moi koledzy jednogłośnie zgadzają się z tym, co chce powiedzieć.

Kasdeya podszedł do pulpitu sterowniczego, podciągnął się, by móc na nim usiąść, po czym odwrócił się przodem do Wildheita i do Róźdzki. Skośnie padające promienie przyćmionego, gwiazdnego światła wydobywały na jego twarzy tysiące zmarszczek. Wildheit uwierzył przez chwilę, że mężczyzna rzeczywiście jest tak stary, jak twierdziła Róźdzka. Stojąc na pokładzie tego z lekka obcego statku, w nieprawdopodobnym gwiazdnym świetle i w lawarystwie dwóch równie nieprawdopodobnych osób – Kasdei i Róźdzki, zdał sobie nagle sprawę tak z dramatyzmu, jak i z nierealności sytuacji. Była to chwila poza czasem, w której wszystko mogło się zdarzyć. Następne słowa Kasdei w pełni pasowały do nastroju.

– Nie bardzo wiem od czego zacząć, ponieważ jest wiele spraw, o których nie masz pojęcia. Myślę, że Róźdzka dzięki unikalnym zdolnościom percepcyjnym w połowie odgadła już prawdę. Dla ciebie, inspektorze, ta historia okaże się najbardziej niewiarygodna ze wszystkich, jakie kiedykolwiek ci opowiadano. Wystarczy stwierdzić, że gdyby nie była prawdziwa, żaden z nas nie znajdowałby się w tym miejscu i w tym czasie.

– Czy Iwoja opowieść ma jakiś związek z Bronią Chaosu? – spytał Wildheit.

– Istotnie ma, jak się wkrótce przekonasz. Zacznijmy jednak od momentu, który jest ci już znany. Jak mówiła ta mała, ktoś bada wstecz układ zbieżnych osi, idąc od przyszłego skutku do zaistniałej w przeszłości przyczyny. Wy dwoje stojcie na przeciwnym końcu tego samego łańcucha przyczynowego.

– Rozumiem znaczenie twoich słów, Kasdeya. Nie pojmuję jednak przyczyny.

– Przyczynę najłatwiej zrozumieć wtedy, gdy uzna się istnienie dwóch wszechświatów – twojego i tego, w którym obecnie się znajdujemy.

– Za dowód muszę przyjąć to, co widzę. We wszechświecie, który znam, nie istnieje tego typu koncentracja gwiazd.

– Doskonale! Oszczędzi mi to wielu wyjaśnień. Jest jednak jedna rzecz, o której nie miałeś sposobności się dowiedzieć: mieszkający tego wszechświata, których skrótowno będę nazywał Ra, już od dawna są świadomi dwoistości continuum. Odkąd ich wszechświat skazany został na zagładę, w twoim zarzeczliwie upatrywali możliwość kontynuacji istnienia. To oni właśnie władają Bronią Chaosu. Jest to część oreza, dzięki któremu chcą ilokonać podboju. To Ra zaniepokojeni są zagrożeniem, które wy oboje stanowicie.

– Nadal nie rozumiem, na czym ma polegać to zagrożenie.

– Początkowo niezwykle mała, później coraz to większa kula kompaktnej przestrzeni, w którym siły przyciągania tak straszliwie skondensowały, wiaził zrodziła się żarłoczna czarna dziura.

– Sama siebie. Z jej wnętrza, żywym ogniem światła została wessana ego kregu i ziewały się z nim, wygłodzonej czarnej dziury.

– Trzymać, przypuszczam, że Saraya znalazł wreszcie właściwy zapalnik. Są nim: Jasnowidz Chaosu i Nadinspektor Przestrzeni, wspomagani przez pierłą najbardziej zaciętych przetrwanków Ra.

– W Centrum Chaosu poza Sarayą autorytet masz tylko ty. Udział Sarai w tej całej sprawie wyjdzie na jaw (roczka później), a póki co uznajmy, że jest jednym z Ra, a zarazem ich śmiertelnym wrogiem. Przez wiele lat prowadził badania Chaosu, poszukując przyczynowego zapalnika, który powstrzymałby plany Ra, albo nawet całkowicie je zniweczył. Sądząc po gwałtownych wysiłkach ze strony Ra, by cie powstrzymać, przez gigantyczną rzarną dziurę, Słonce pospiesznie dobierały do światła. Wkrótce napierająca ciżba samobójczych gwiazd przerywała apetyt

wyższe pokłady okazała się koszmarem, ponieważ palce ześlizgiwały się ze wszystkiego, co usiłował uchwycić. Jedynie wówczas, gdy zaciskał chwyt wokół słupków i zamontowanych na stałe części statku, gdy obejmował je całymi rękoma, uzyskiwał oparcie, pozwalające na zrobienie choćby kroku do przodu.

Kasdeya i Penemue siedzieli na pokładzie, zmęczeni już ześlizgiwaniem się z foteli. Zrezygnowani, obserwowali, jak odczepiały się sworznie, odkrecały śruby i odpadały zamocowania. Padał nieprzerwany deszcz niewielkich przedmiotów, za którymi – czego się zresztą obawiali – podążały wkrótce i te większe. Było wyłącznie kwestią czasu, aż jakaś śmiertelna siła wtargnie do silników lub generatorów energii i zniszczy doszczętnie cały pojazd. Wydawało się mało prawdopodobne, aby ten wybuch mógł samoistnie zapoczątkować zagładę i dlatego Wildheit spodziewał się jakiegoś innego, ostatecznego wstrząsu wszechświata, który zapoczątkuje największą w dziejach katastrofę.

Potem zaszło coś, co początkowo wyglądało na przeciwieństwo tego, czego się spodziewali – zapadła nagle cisza. Silniki statku przestały zawodzić, ustał stukot rozkręcających się drobnych przedmiotów, ucichł grad większych. Zmysły całej trójki ogarnął spokój tak absolutny, że aż nierealny. Jednocześnie powróciło wyraźne widzenie konturów i przyjemne uczucie namacalnej chropowatości wszystkich powierzchni.

Nastąpił odwrót Broni Chaosu, cofnęło się jej pole i wtedy przyszedł podmuch powrotny.

ROZDZIAŁ 17

Cały wszechświat zatrząsł się pod serią druzgocących skoków mocy. Potężna, niewidzialna ręka zawiadnęła galaktykami, gwiazdami, okrętami żandarmierii... Pochwyliła wszystko w długotrwały uścisk, gwałtownie uderzając bezgłośnie piorunami. Wstrząs sprawił, że na statku rozpadł się i tak już nadwreżony sprzęt.

Coul zapisał, zniknął i znów się na chwilę pojawił. Zamigotał niepewnie, co wskazywało, że pozostawał teraz w bezruchu, nieobecny w żadnym z wymiarów, w których dotychczas współistniał. Nie nasycone pragnienie ujżenia wydarzeń z perspektywy istoty ludzkiej okazało się na tyle silne, że zważyło go z powrotem na ramie Wildheita. Zrobił to, niemo że wielka, boska mądrość ostrzegała go, iż dawno minął czas hezpiecznego odejścia. Wildheit rozumiał niezdecydowanie bóstwa, ale cieszył się, że wciąż czuje ulotne, choć wpuszczone głęboko w ramię korzenie symbiozy. Wiedział, iż gdy nadejdzie chwila odejścia Coula, na swoje własne nie będzie długo czekał.

Ten początek końca był imponujący, nawet jak na wymiary kosmiczne. Gigantyczna vibracja podmuchu powrotnego. Gdyby gwiazdy były bardziej od siebie oddalone, energia rozflyskujących kolejno „nowych” rozproszyłaby się w przestrzeni. Znajdowały się jednak tak blisko, że na skutek wybuchu każda z nich utraciła swą tożsamość, roztopiając się w olbrzymim strumieniu rozżarzonej materii. Gęstość jej była tak wielka, że przyciąganie grawitacyjne zespoliło wszystkie gwiazdy w jedno. Blask powstałej całości przyćmił wszystko, co znajdowało się w tym kwadracie przestrzeni. Pomimo, że polaryzatory w kopule usiłowały osłaniać sterownie przed nadmiernym promieniowaniem, nic prócz maszynowych grodzi nie mogło przesłonić tej przeraźliwej jasności.

Przez zupełnie teraz nieprzezroczystą kopulę widać było wyraźnie wspaniałą strukturę olbrzymiej kuli plazmy, przez którą przenikały słupy światła, wiry i leje. Pozostałości byłych słonec pedziły jak oszalełe na osłep, napędzane seriami kipiących reakcji nuklearnych. Promiennisty krąg świetlny wraz z językami ognia miał pięćdziesiąt milionów mil długości. Gilzieś w środku rozżarzone do białości kosmicznych rozmiarów serce było spowolnionym pulsem konającego wszechświata.

W chwili, gdy na to spogladali olbrzymie serce drgnęło konwulsyjnie i zamarło. Rozpoczęła się nowa

seria reakcji. Gwałtownie rostała ciemność. Tworzył się fragment malirre, że z gorącego popiołu g. Olbrzymia kula niebia. Wkrótce napierająca ciżba samobójczych gwiazd przerywała apetyt

Cieżkie przedmioty zaczęły spadać z powierzchni choćby lekko nachylonych. Poruszanie się po pokładzie było równie niebezpieczne jak po wypolerowanej tafli lodu.

Siedzący na ramieniu Wildheita Coul zaczął drzeć. Nadinspektor zszedł na niższy pokład, gdzie mogli porozmawiać, przez nikogo nie obserwowani.

– Ile to jeszcze potrwa, Coul, zanim mnie opuścisz?

– Niezbyt długo. Jednak zostanę z tobą do ostatniej chwili. – Głos symbiotycznego bóstwa brzmiał posepnie. – Nas, bogów, bardzo to martwi. Moje odejście będzie zdradą łączącej nas więzi. Szkoda, że nie ma innego wyjścia.

– Nie uważam tego za zdradę – odparł Wildheit. – Nawet bogowie nie są nieomylni. Lepiej będzie, jeśli przynajmniej jeden z nas przeżyje.

– A gdyby odwrócić sytuację? Gdybyś ty był bogiem, a ja istotą ludzką, opuściłbyś mnie?

– Na to pytanie nie ma odpowiedzi. Moje obecne myślenie kształtowane jest przez ludzkie emocje, których nie odczuwałbym, będąc bogiem.

– Zatem nie odszedłbyś. Dziękuję ci za to. Jestem w duchowej łączności z Tallothem. Chcesz rozmawiać z inspektorem Hoverem?

– Jeśli to możliwe.

– No to odpieść się...

– Jym, na miłość boską! – Głos Hovera rozległ się natychmiast i był zatroskany. – Gdzie jesteś i co teraz do diabła robisz?

– Ile czasu upłynęło od naszej ostatniej rozmowy, Cass?

– Całe dwanaście miesięcy.

– Z moich obserwacji wynika inaczej. Trzy tygodnie – to góra. Byłoby wspaniałe móc podjąć te wszystkie zaległe pensje.

– Przestań się wygłupiać! Mamy wojnę. Udało ci się załatwić Broń Chaosu?

– Nie, za to ona załatwi mnie, i to zaraz. Jeśli będzie to dla ciebie pociechą, jestem tak zaprogramowany, że razem ze mną poleci wszechświat Ra. Jak ci się podoba taki finał?

– A teraz poważnie! Mam z tego wszystkiego napisać raport.

– Jeśli potrafisz przełiterować Wielki Wybuch, to nie będziesz miał problemu. Powiedz Sarai, że zaraz się zacznie. To wszystko, co będę w stanie dla ciebie zrobić. Czy dużo ich statków się przedostało?

– O wiele za dużo. Na szczęście niektóre wpadły w tarapaty – pohily się z obcymi w pobliżu Obrzeża i dostały tegie lanie – uratowało nas to przed koniecznością prowadzenia z nimi walki. Ich główna flotyła przyleciała z głębokiej przestrzeni. Wyruszyliśmy, żeby zagrozić im drogę. Jednak po krótkim i bardzo zaciepym starciu oni najzwyczajniej w świecie zniknęli.

– Co zrobili?

– Zniknęli. Dłali gazu jak szatani i po prostu dali susa z tej przestrzeni.

– No nie!

– Cóż w tym zabawnego?

– Cass, ich statki mają typowe urządzenia podprzestrzenne, jednak gdy zachodzi rzeczywista potrzeba, mogą lecieć tam, dokąd ty nie chciałbyś ich ścigać – w strefę kurczącego się czasu. Możliwe, że jednostki ich flotyli są rozproszone w następnych dziesięciu stuleciach i oczekują na posiłki i zaopatrzenie – wsparcie, które nie nastąpi.

– Wiesz, Jym, właściwie dobrze, że zgłaszasz się tylko raz do roku, gdyż zawsze po rozmowie z tobą mam migotanie w głowie. Dopiero teraz zrozumiałem twój ostatni meldunek.

– Nie przejmuj się. Saraya ma rację. Początek końca wszechświata Ra – to kwestia godzin, a najdalej dni. To, co przewidział Saraya i to, co zgodnie z planem sprowokować miał jego katalizator, wynika z Chaosu. Pozostaje mi tylko żałować, że nie będę mógł być obecny na uroczystościach z okazji zwycięstwa. Jeśli idzie o katalizator, dopiero teraz zdałem sobie sprawę z jednej rzeczy.

– Co to takiego?

– Żeby okazał się skuteczny, Cass, musi znaleźć się w samym sercu reakcji.

Nawet kontury dużych przedmiotów na statku stawały się teraz zamazane. Tarcie butów Wildheita o pokład było mniejsze niż tarcie o siebie dwóch mokrych, lodowych powierzchni. Droga powrotna na

– Wspomagani?

– Tak jest, inspektorze. Myślę, że Saraya wziął nas wszystkich pod uwagę. Twój wróg jest również naszym odwiecznym wrogiem. My mamy nad nim przewagę w postaci wiedzy i możliwości poruszania się między obydwoma wszechświatami, ty przewagę pewnych powiązań z Chaosem. Proponuję, byśmy zjednoczyli nasze siły.

– Pod warunkiem, że odpowiesz mi na piekielnie dużo pytań. Kim właściwie jesteś, Kasdeya?

Zapytany westchnął.

– Mówiłem już, że będzie to najbardziej nieprawdopodobna historia, jaką kiedykolwiek ci opowiadano. No dobrze, oto ona. Przejście przez continuum, którego właśnie doświadczyłeś, jest zawsze trudne, niebezpieczne i przykre. Do niedawna budowa statków kosmicznych, które zdolne byłyby wykonać taki przeskok, trwała całe lata. Pojazdy o ograniczonej wielkości mogły pomieścić najwyżej dziesięć osób. Jeszcze kilka lat temu masowa wędrówka ze starego wszechświata do nowego była właściwie niemożliwa. Pionierzy przejść przez continuum zdawali sobie sprawę z tego faktu i dokonywali inwazji na nowy wszechświat z zapalem kolonizatorów. Niestety, musi istnieć określona minimalna wielkość samowystarczalnej kolonii, dlatego też wszystkie te pionierskie, ryzykowne przedsięwzięcia nie powiodły się. Kiedyś jeden ze statków oblatujących nowy wszechświat natknął się na krainę, którą zamieszkiwały stworzenia tak podobne do ludzi, iż problem kolonizacji został szczęśliwym trafem znakomicie rozwiązany. Pionierzy, stosując zabiegi genetyczne i krzyżowanie gatunków, przeszczepili, w metaforycznym sensie, człowieka na teren samowystarczalnej kolonii zwierzęcej. I ta przetrwała.

– Nie odpowiedziałeś mi na moje pytanie.

– Istotne jest przede wszystkim ustalenie, kim jesteś, nadinspektorze. A więc, świat nazywa się Terra, zwierzęciem – Neandertalczyk, a w wyniku skrzyżowania gatunków powstał Cro-Magnon – przodek Homo Sapiens.

ROZDZIAŁ 10

Wildheit walczył intensywnie z myślami, aż spytał.

– Uważasz, że Homo Sapiens nie rozwinął się na Terrze?

– Jego ewolucja zatrzymała się na Neandertalczyku. Podobnie jak w przypadku wielu jego odmian, było to ostatnie stadium. Żaden z ziemskich ssaków naczelnych nie miał cechy, która dawałaby mu przewagę na innych. Tak, tak, inspektorze. Dopiero dzięki naszej interwencji Neandertalczycy obdarzeni zostali najpierw inteligencją, a później kulturą. Impuls ten sprawił, że zeszli z drzew i opuścili jaskinie, by udać się w przestrzeń.

– Ty również jesteś jednym z Ra?

– Cała piątka, i Saraya, i jeszcze paru innych. Wszyscy jesteśmy stamtąd. Stanowimy pozostałość ostatnich ekip, opiekujących się młodą kulturą pochodzącą ze skrzyżowania gatunków. Cro-Magnon przejawiał skłonności do łączenia się w pary ze swoimi bardziej zwierzęcymi braćmi, wielokrotnie kalając rasę. Kolonia przetrwała stulecia wyłącznie dzięki powtarzającej się ingerencji i selekcji w obrebie gatunku. Wreszcie batalia została niemal wygrana i ustaliła się jednolita genetyczna tożsamość Homo Sapiens. Za to zwycięstwo wykłeto nas.

– Wykłeto?

– W przenośni. Realia były o wiele bardziej przykre. Dawne załogi przechodzące przez continuum miały ocalić przyszłość człowieka przed masakrą grozącą ze strony kurczącego się wszechświata. Dokonały tego siejąc rozum w nowym wszechświecie. Jak już wspominałem, ta praca trwała o wiele za długo. Tymczasem wśród Ra następowała zmiana nastrojów. I nagle okazało się, że nie chodzi już o przetrwanie rodzaju ludzkiego, ale ich samych.

– Całkiem ludzka reakcja.

– Prowadząca do nieprzewidywanych następstw. W miarę, jak zmniejszał się stary wszechświat, całe galaktyki pod wpływem rosnącego naporu zaczęły zraszać się w jedną całość. Granice dziesiątków tysięcy zaludnionych światów zacierały się. Czas się wyczerpywał. Czego właściwie dokonały ekipy pionierów? Masowe przekraczanie continuum wciąż było niemożliwe i okazało się, że w rzeczywistości ekipy te ofiarowały cały nowy wszechświat nie Ra, lecz nowej rasie ludzkiej.

- Sytuacja zrodziła zjawisko znane pod nazwą Wielkiego Gniewu. Załogi przekraczające continuum zostały doszczętnie zniszczone przez gwałtowny przypływ niewiarygodnej zawziętości i przemocy. Zaledwie kilku ekipom udało się uciec. Byliśmy jedną z nich, a po to, by przeżyć, musieliśmy czmychnąć przez styk w głąb nowego wszechświata.

- Kiedy się to wszystko działo?

- Około trzech tysięcy lat przed rozpoczęciem się ery obowiązującego u was czasu. Kiedy wybuchnął przeciwko nam Wielki Gniew, pracowaliśmy w pieciu przy zakładaniu sumeryjskich miast-państw.

- Przecież to było siedem tysięcy lat temu - zaprotestował Wildheit. - Czyżbyście byli nieśmiertelni?

- W takim samym stopniu jak ty. Weź pod uwagę fakt, że przejście przez continuum wymaga bezpośredniego przekroczenia bariery prędkości światła, a nie jak przy waszych skokach w podprzestrzeni, omijania jej. Dlatego wszystkie pojazdy przechodzące przez continuum zdolne są do lotów z prędkością światła. Owszem, tropiono nas i ścigano, jednak zawsze mogliśmy się wymknąć. Jako ludzie bez domu, zdesperowani, byliśmy gotowi na jedno poświęcenie, na jakie naszych prześladowców nie byłoby stać.

- Co to takiego?

- Dylatację czasu. Nasze subiektywne poczucie czasu, przy 99,999% prędkości światła, redukowało każde przemijające w rzeczywistości stulecie do sześciu miesięcy. W ciągu siedemdziesięciu wieków które upłynęły, postarzelismy się tylko o trzydzieści waszych lat. Nasi prześladowcy, mając rodziny i dzieci w swym własnym czasie, nie mogli sobie pozwolić na tego rodzaju poświęcenie.

- Przecież oni wszyscy od dawna nie żyją. Z pewnością już cie nie ścigają.

- Wielki Gniew był tak potężny, że nawet ich potomków nauczono nienawiści do nas. Mniej więcej co sto lat porzucaliśmy nasz czas w nadziei, że już zapomnieli. Za każdym razem odnajdywali nas jednak i zmuszali do ucieczki w przyszłość. I to jest powód, dla którego proponujemy połączyć nasze siły, nadinspektorze. Po siedmiu tysiącach lat gonitwy nieśmiertelność już nas zmęczyła.

- Czy Saraya należał również do ekipy, która przeżyła?

- Saraya, Dabria, Selemia, Ethan i Asiel. Różnił się między sobą, ale wszyscy byli pełni poświęcenia. Pomimo że Wielki Gniew zmusił ich do ucieczki w strefę dylatacji czasu, nadal przez całe stulecia pielęgowali stworzoną przez siebie młodą kulturę, aż do stanu jej dojrzałości. Wydaje mi się, iż ten czyn nadawał jakiś cel ich przekreślonemu życiu. Osiadali kolejno w przemijających stuleciach, by resztę życia przeżyć w normalnym tempie. Chyba jeszcze tylko Dabria i Saraya pozostali.

- Dlaczego sądzisz, że Saraya nie wie, co się dzieje?

- My nadal wyprawiamy się w stary wszechświat, a on tego nie robi. Zaszły wielkie przemiany, których może nie być świadom.

- Jakże przemiany?

- Ra udoskonalił przede wszystkim technikę Chaosu. Jest ona obecnie tak dobra, że pozwala przewi-

- Przyjmijmy, że rzeczywiście stamtąd powróciliśmy - powiedział Kasdeya. - Spróbujmy więc ustalić, gdzie teraz jesteśmy.

Ekrany były wciąż jasne, ale nie znajdowali na nich nic istotnego aż do chwili, gdy Kasdeya zaczął manipulować układem regulacji. Wtedy nagle pojeł, że obraz zanikł z powodu klasycznego przeciążenia. Niebawem ich oczom ukazał się niewiarygodny wprost widok - jeszcze bardziej nieprawdopodobny niż ten oglądany z pokładu statku Kasdei - zagęszczenie gwiazd i galaktyk było wprost niesamowite. Tworzyły całkowicie jednolity, rozciągnięty we wszystkich kierunkach, świetlny mur. Taka sceneria była możliwa do uchwycenia jedynie dzięki niewielkim różnicom odległości, temperatury i barwy. Stanowiła najbardziej baśniowy, najcudowniejszy i najstraszniejszy zarazem widok wszechświata. Jego zasięg, głębia i skala paraliżowały umysły i wprawiały w osłupienie.

- To z pewnością stary wszechświat - odezwał się wreszcie Penemue. - Gdzieś w pobliżu samego jądra. Wszystkie te gwiazdy przyciągają się wzajemnie. Wkrótce jakies ich skupisko zacznie zlewać się w całość. Ta z kolei zwabi do siebie następne skupiska, a potem prosta grawitacja zmusi wszystkie pozostałe do połączenia się w jedną kaskadę, rosnącą tym szybciej, im bardziej jądro wszechświata będzie się powiększało. A wreszcie cała jego materia zewrze się w tę jedną, spójną masę.

- Co wydarzy się potem? - spytał Wildheit.

- Nie wiemy. Możemy się tylko domyslać. Z pewnością zagęszczenie tej materii i energii stanie się tak silne, iż w porównaniu z tym czarna dziura wyda się próżnią. Powstanie tygiel nieznanych praw fizyki, znamionujących koniec Działa. Można przypuszczać i żywić nadzieję, że ostatecznie nastąpi Wielki Wybuch i narodzi się nowy wszechświat.

- Odrodzony feniks - odparł ze spokojem Wildheit. - Kiedy to wszystko się stanie?

- Tego nie sposób przewidzieć. Nawet Ra, posługując się przepowiedniami Chaosu nie potrafili precyzyjnie tego ustalić. Moim zdaniem sprawa jest taka, że zdarzenia tej skali zachodzą stosunkowo wolno, jeśli rozpatrywać je w czasie kosmicznym. Mogłoby się to zacząć już jutro, a trwać milion lat. Panuje bowiem taka równowaga sił, że to, co wyzwala jakies zdarzenie jest na tyle małe i nieznaczne, iż w warunkach kosmicznych okazuje się nieuchwytnie. To atom albo migotanie gwiazd...

- ... albo człowiek? - dodał pytająco Wildheit.

- Tak, myślę, że może to być człowiek - zgodził się Penemue. Podażał wzrokiem za spojrzeniem Wildheita, który wpatrywał się w kąt stołu. Krawędź traciła swe ostre kontury. Otaczająca ją mieniąca aureola, jak gdyby niewidoczna mgła, rozszczepiała częściowo siną światła.

- Różdżka! - powiedział ciężko nadinspektor. - Powinniśmy się domyślić! W jakiś sposób mnie w to wpakowała - występuje w roli człowieka, który uruchamia mechanizm największej, najpotężniejszej, jaką można sobie wyobrazić, katastrofy. Wciąż tkwimy jak larcza w zasięgu Broni Chaosu. Znajdujemy się w miejscu, gdzie skomasowana jest cała energia, którą przepowiedziały testy Chaosu - miliony, miliony słońc i galaktyk, które czekają tylko, aż pociągnięcie za spust da nieomyślny znak nieuchronnego końca wszechświata.

- Przecież...

czasie Kasdeya, ze starannie wybranej pozycji, ostrzelaliw z ukrycia drzwi, uniemożliwiając żandar-
mom podjęcie jakichkolwiek decydujących kroków.

Strzały wreszcie umilkły i wszyscy trzej weszli do wnętrza statku. Zastali tam zwłoki zahitych przez
próżnie żandarmów, które przeciągnęli do rekawa komunikacyjnego, po czym zamknęli za sobą drzwi
słusz. Penemue przebiegł przez wszystkie salony, zatrzymując się o to, by przywrócić na statku nadającą się do oddy-
chania atmosferę. Na szczęście zapas powietrza był wystarczający. W tym czasie Wildheil z Kasdeya,
naładowany na skafandrach, przeprowadził szybką kontrolę zdobytego statku, aby upewnić się, że już nikogo
na nim nie ma. Na koniec dotarli do sterowni, gdzie Kasdeya zaczął uważnie oglądać runy, które
znany układ stecowania.

Przedstawiciel
a dwa stulecia - milion. Chcesz się założyć, czy
leścić was i Ra?

Przedstawiciel
racowujesz taktykę bitwy, mając dostęp do spisanych historii z przyszłości. Usta-

już dopomóc Kasdei w rozpracowaniu układu sterowania. Systemy cumujące rekaw komunikacyjny
zostały odstrzelone awaryjnie i okret wykonał zwrot, a potem uleciał w przestrzeń, oddalając się od
stacji i od Broni Chaosu.

Wildheil nie potrafił pomóc przy tych operacjach, zaczął więc aż atmosfera powróciła do normy, po
czym zdjął skafander. Ryk silników wzrastał się coraz bardziej, w miarę jak dwóch stojących przy
sterach renegatów zwiększało tempo ucieczki na tyle gwałtownie, na ile pozwalała wytrzymałość urzą-
dzeń napędowych. Wkrótce nadinspektor mógł już obserwować rozjaśniające się stopniowo ekrany. W
miarę, jak Kasdeya i Penemue wyznaczali kanały nawigacyjne i ożywiali resztę tablic kontrolnych,
przyrządy dawały coraz lepszy obraz bezgwiezdnego styku i szybko oddalającej się Broni Chaosu.

To, co zobaczył wzbudziło w inspektorze nagły niepokój. Miał świeżo przed oczyma wycelowaną
wprost w nich Broni Chaosu i nie odczuwał najmniejszej ochoty, by to zobaczyć powtórnie. Ale zanim
trajektoria lotu ich statku została ostatecznie ustalona, połączna konstrukcja Broni została naprowadzona
na cel i czekała na nich ustawiona tak, że Wildheil mógł spojrzeć w głąb sekcji.

Na dodatek widać było olbrzymie włókna niesplecionej jeszcze materii gwiazdnej, które na tle mono-
tonnego sklepienia niebieskiego skręcały się w fantastyczne pętle i wiry, pożerane pospiesznie przez
gigantyczny róg i przetwarzane w siłę, która powodowała tak wielkie katastrofy. Odrywano od układów
całe słońca i splatano ich energię w świetlistą nić, którą skwapliwie, coraz szybciej wchłaniał gigantycz-
ny lej.

Ze wszyscy Iroje spojrzeli nagle w górę.
nicznych. W sterowni i na całym statku

dostrzegli niebezpieczeństwo. Kasdeya zniknął i zwrócił się do pupy statku, który był
drogi, następnie cztery wielkie maszyny przesłoniły widok gęsto rozszanych gwiazd.
i została Broni Chaosu.

legato żadnej wątpliwości, strzał z Broni ich dosięgnął. Poczuli, że jakaś siła ciągnie
ścisła. Zaspiew maszyn nagle zasilonych dodatkową energią, przeszedł w ryk, a przys-
bezprecedensową wielkość do granic napinającą siły pola antygravitacyjnego, dzie-
owie statku nie zostali rozarci na miazgę wskutek konfliktu między bezwładnością i
a predkością. Przebieg przez styk wszechświatów znieśli jednakże bardzo szybko,
alą przykrej ciemności. Ich nieprzytomne i bezwładne ciała runęły na pokład.

o, ile go upłynęło, w każdym razie gdy Wildheil się ocknął, poczuł, że jest wyczerpa-
by stan odrętwienia trwał wiele dni. Zobaczył, że Kasdeya usiłuje wstać z kłęczek, ale i
i osłabione. Penemue był przytomny i starał się przeanalizować okoliczności, które
prawie całą energię. Wreszcie Kasdeya zdołał dotrzeć do apteczki i podać wszystkim
dy je rozgryźli, zaczął sączyć się z nich płyn, przypominający aromatyczną dekstra-
ta cukrowa słodycz podziałala wzmacniającą. Nabrali dość sił, aby wstać.

diabła? - spytał słabym głosem Wildheil.

dyk wszechświatów z taką szybkością, że musieliśmy je odeskaltować - skrzywił się
uszenie rzuciło nas tam, gdzie prawa fizyki przestają działać. Potem szybko cofnęło z

nek zamieszkuje tylko jedną galaktykę - stanowiącą drobną cząstkę całości. Czy nie znalazłoby się tam
również miejsce dla Ra?

- Nadinspektorze, techniczne problemy podróży międzygalaktycznych zostały już rozwiązane. Fede-
racyjne statki kolonizacyjne przekraczają pustą przestrzeń. Wyobrażasz sobie, w jak fantastycznym

tempie trze i ożniżać się do Ziemi przy nieograniczor
jeden świat, będziesz za sto lat potrzebował ich tysiąc, a
za pięćset lat wszechświat będzie na tyle duży, aby pom
Maspacanie, jednak jak Saraya mo
- Przypuśćmy, że op

myśleć taktykę. Potem znów sprawdzasz historie.
- Czy historie przyszłości można odczytać z wzorów Chaosu?

- W najogólniejszym sensie tak. Możesz przepowiedzieć szczyty entropii i zlokalizować je. To ci r
odpowie, kto zwycięży, ale dowiesz się z pewnością, czy wielkie wybuchy nastąpią w obrębie two
świata, czy też ogień zapłonie u twojego przeciwnika. Historia ma swoje kaprysy - czas, zbiegi okolic
ności, oddziaływania jednostek wpływają na skutki w sposób całkowicie niewspółmierny. Są kataliz
torami zdarzeń. Jeśli uda ci się zlokalizować i opracować właściwą kombinację katalizatorów, możesz
dowolny sposób pokierować reakcją.

- I to właśnie robi Saraya?

- Tak. A Ra o tym wie. Pokładają nadzieję w Broni Chaosu i liczebnej przewadze. Saraya, r
posiadając takich możliwości obrony własnej młodej kultury, zajął się badaniem katalizy.

Wildheil odnalazł regulator polaryzacji i przywrócił fantastycznemu polu gwiazdnemu nad kopu
poprzednią jasność. Stał wpatrzony w przyprawiającą o zawrót głowy konfigurację gwiazd. Różdż
także spoglądała w górę. Zachowywała całkowity spokój, w przeciwieństwie do nadinspektora, które
przysnęła straszliwa perspektywa walki z tymi wszystkimi gwiazdami. Spokój Różdżki opierał się n
przeraził pewności, że przewaga rządu tysiąca miliardów do jednego nie jest specjalnym probl
mem. W tym właśnie momencie Wildheil miał okazję zastanowić się, dlaczego Dabria uznał za słuszn
by poświęcić resztę życia usilowaniom zapanowania nad jasnovidzami.

Właściwie "pacera" latzenia gwiazdnego światła sprawił, z
Niedaleko od statku ukazał się szary olbrzymich pojazdów kosm
w którym odpalone

spinali konia ostrogami. Ich wysiłki zaczęły przynosić rezultaty mniej więcej w tym samym momencie

- Co się dzieje? - spytał Wildheil

- Ra! Tym razem niszczyli. Nie uda się ich wystrzelać jak kaczki. Nie mamy ani promieni, ani
pocisków, które mogłyby przebić takie osłony.

Jequin i Asbeel wbiegli do pomieszczenia i zajęli pozycje przy przyrządach.

- Myślę, że tym razem, inspektorze, przybyli, aby zastrzelić konia - wykrzyknął Jequin z wymusz-
nym uśmiechem.

Kasdeya walił dłońmi po przyrządach kontrolnych. Potężny ryk nieznanego silników narastał, wzno-
sząc się ku ultradźwiękom. W miarę, jak tony stawały się coraz bardziej piskliwe, wszystkich przeszy-
wał lekki dreszcz. W momencie osiągnięcia przez nie przełomowej częstotliwości wygasły światła
gwiazd. Przedtem jeszcze statkiem wstrząsnął szereg potężnych, bezgłośnych wybuchów. W kilka
minut później gwiazdne światło znów rozbłysło, lecz pochodziło już z innych gwiazd, z innych konstel-
tacji. Po upływie kilku sekund olbrzymie okręty wojenne cównież zajęły swoje pozycje, a niemal rów-
nocześnie nastąpiła kolejna seria bezgłośnych wybuchów.

Kasdeya położył rękę na przyrządach, wysyłając statek w kolejny skok. Kiedy wylonili się w normalną
przestrzeń zastali niszczycieli na pozycjach gotowych do ataku. Silne wybuchy następowały bardzo
blisko. Tylko cud sprawił, że przeżyli. Natychmiast powrócili do bezgwiezdnego strefy przejściowej, ale
twarz Kasdei przybrała grobowy wyraz.

- Gdyby nie ta ich coraz większa dokładność, stałoby się to nudne - stwierdził Wildheil.

- Zgadza się! - skrzywił się Kasdeya. - Teraz widzisz, co miałem na myśli, mówiąc o ich biegłości w

sprawach Chaosu. Przewidują nasze przybycie z dokładnością do kilku sekund, a pozycję co do kilku metrów. W najlepszym wypadku mamy szansę wynurzyć się jeszcze ze dwa razy, nim będą nas mieli na muszce. Jedynym sposobem, żeby się ich pozbyć, jest wejście w strefę dylatacji czasu.

- Nie! - ten okrzyk był pierwszym słowem, jakie po dłuższej przerwie wydała z siebie Róźdzka. - Czy nie widzisz, że im właśnie o to chodzi?

- Co takiego? - Kasdeya gwałtownie podniósł wzrok.

- Oczywiście, że tak! To dla nich jedyna droga do zwycięstwa - skierowanie katalizatorów Sarai w tak odległą przyszłość, aby móc dokonać inwazji, zanim się ponownie uaktywnimy.

- Czy to coś gorszego niż zniszczenie wszystkich katalizatorów naraz? - dlonie Kasdei zawisły niepewnie nad przyrządami sterowniczymi. - Masz jakieś lepsze pomysły?

- Czy nie ma na pokładzie czegoś takiego, czym można by zniszczyć statki tam, w przestrzeni?

- Dysponujemy mnóstwem min, które zrobiłyby tę robotę. Tylko trzeba je porozmieszczać. To nie pociski, którymi można strzelać do celu. Ra z pewnością nie zamierza iść w przestrzeni i czekać, aż obsiejemy minami cały sektor.

- Nadinspektorze Jym - dziewczyna zwróciła się do Wildheita - w jaki sposób możemy użyć tych min?

- Ile czasu zajmuje rozmieszczenie ich w przestrzeni? - ten z kolei spytał Kasdeyę.

- Są napędzane gazem, aby mogły szybko oddalić się od pojazdu. Potrzeba około minuty na to, żeby dotarły do miejsc, w których pojawiają się okrety Ra.

- Zatem trudność polega na pojawieniu się w określonym punkcie na minutę przed czasem podanym przez przepowiadnię Chaosu. Czy to jest do zrobienia, Róźdzko?

- Mogę przewidzieć miejsca wyznaczone przez wzory Chaosu i powiedzieć Kasdei, jak dokonać wyprzedenia. Aby równanie Chaosu zostało spełnione, będziemy musieli pozostać w tej pozycji przez całą minutę.

- Dlaczego?

- Ponieważ po to, by uzyskać zgodność z wzorem Chaosu, musimy tam być wtedy ohećni. Jeśli nie spełnimy tej części równania, wzór Chaosu trafi poza rzeczywiste miejsce naszego wynurzenia się z przestrzeni, a nie w punkt, który chcemy upozorować.

- Ten wywód przekracza możliwości mojego pojmowania - powiedział Wildheit. - Spróbujmy jednak.

- Za duże ryzyko - przecząco potrząsnął głową Kasdeya. - Jeśli dziewczyna się pomyli, a my będziemy usiłowali przesiadzić tam pełną minutę, równać się to będzie wyrokowi śmierci.

- W jaki sposób mogą się omylić, idioto! - głos Róźdzki pozostał spokojny. Jednak Wildheit zauważył, że na jej twarzy pojawił się najwyczajniejszy przebieg gniewu. Nie mógł się zdecydować, czy była to młodzięcza reakcja, czy też Kasdeya dotknął jakiegoś bolesnego punktu. Obawiał się, że stało się to drugie, więc przejął inicjatywę.

- Jejun, uzbrój miny - powiedział stanowczo. - Zawiadam mnie, jak będą gotowe. Kasdeya, ustaw czas według wskazań Róźdzki. Róźdzko, jak tylko Jejun będzie gotów, określ nam tę jedną minutę, której potrzebujemy.

- Cemu przypisać tę nagłą stanowczość? - Kasdeya wciąż nastawiony był krytycznie.

- Co za pożytek z katalizatora, jeśli nie ma on wpływu na reakcję? Nie jesteśmy na pozycji umożliwiającej odparowanie ognia ogniem, dlatego spróbujemy odeprzeć Chaos Chaosem.

Kiedy padł rozkaz Róźdzki, lawice gwiazd ponownie znalazły się w potu widzenia, wielkie statki kosmiczne zniknęły ze sceny. Jejun, posłuszny instrukcjom Wildheita, odpalił serię min. Przez krótką chwilę widać było, jak smugi dymu wydostawały się ze statku śladem rozsiewającej się w przestrzeni śmiercionośnej broni. Potem nastąpiła cisza. Nikt nic nie mówił. Napięcie wyraźnie wzrastało w miarę mijających sekund. Przełomowa minuta upłynęła i nic się nie wydarzyło.

Rozczarowany Kasdeya wpadł w gniew.

- Mówiłem, że ta geś jest pomyłką! Teraz nie wiemy, kiedy, do diabła, znów na nas napadną.

- A może tchórzostwo zmusiło cię do wykonania dodatkowego czasowego skoku w przestrzeni? - spokojnie spytała Róźdzka.

Wildheit postanowił zaryzykować, mimo iż przedwczesne nawiązanie kontaktu z nadlatującym pojazdem później mogło wywołać trudności. Dał znak Kasdei, iż powinni założyć skafandry i bezzwłocznie udać się do centralnej części statku. Nie było to łatwe, bo jeden z techników miał broń i przypierał ich do ściany za szafą ze sprzętem ratunkowym, aż Kasdeya wreszcie znalazł dogodną do trzasku pozycję.

Od tego momentu nie natrafili już na dalszy opór. Ubrani w skafandry dotarli do drzwi, które jak się okazało, nie miały służyć umożliwiającej przejście w próżnię i w związku z tym nie można było ich otworzyć. Jednak następne, znajdujące się nie opodal, wyposażono w to urządzenie, dzięki czemu wdarli się wreszcie do komory, gdzie Penemue z niepokojem oczekiwał ich przybycia.

ROZDZIAŁ 16

Penemue zdołał już odłączyć oświetlenie od głównego źródła zasilania. Pozostało jedynie światło o niskim napięciu, dostarczane przez źródło awaryjne. Wildheit stwierdził, że i tak było jaśniej niż przewidywał to jego plan. Za pomocą metalowego preta rozbił jeszcze trzy z pasów oświetleniowych umieszczonych przy głównym wejściu do śluży. Zainstalowane przy wejściu urządzenia ostrzegawcze sygnalizowały przyłot statku kosmicznego, jednak układ sygnałów, poza wezwaniem oddziału straży, nie mówił nic na temat typu zbliżającego się do stacji pojazdu. Nie było również żadnych informacji na ten temat, gdy układ sygnałów wskazał na dokonujące się na zewnątrz komory służowej mocowanie rekawa komunikacyjnego.

Był to najbardziej krytyczny moment całej operacji. Bardzo wiele zależało od tego, czy załoga cumującego statku była już zaalarmowana o sytuacji na stacji. Wildheit zakładał najgorsze i postępował tak, jak gdyby ze śluży mieli wyjść ludzie już o wszystkim ostrzeżeni i uzbrojeni.

Drzwi przepuściły sześciu mężczyzn pod bronią, w żółtych, charakterystycznych dla żandarmerii Ra skafandrach. Wyraźnie byli przygotowani na natychmiastowe kłopoty.

Znaleźli je, choć niezupełnie tak, jak sobie wyobrażali. Żandarmi ostrożnie przeszukali wnętrze śluży i nie znalazłszy śladów rzekomych zbiegów, poszli w stronę magazynów. Dowódca podłączył się do ściennego komunikatora i rozmawiał z kimś, kto przebywał w wypełnionej powietrzem strefie stacji. Wtedy właśnie to, co żandarmi błędnie uznali za komplet zamocowanych w ściennych uchwytach i napompowanych powietrzem skafandrów ożyło nagle za ich plecami. Wystrzelowane pociski z gazem nie musiały być wymierzone zbyt precyzyjnie, ponieważ ubrania żandarmów nie były opancerzone. Próżnia dopełniła wkrótce dzieła śmierci, którego nie zdołało zakończyć sześć pocisków.

Kasdeya wetknął wtyczkę zainstalowanego w skafandrze komunikatora do tego samego gniazda, z którego niedawno korzystał martwy teraz dowódca żandarmów.

- Mamy zdrajców, ale są ofiary w ludziach - mówił szybko. - Dlatego musimy natychmiast wracać na statek. Przekaż proszę tę informację naszym zwierzchnikom.

Podszedł do Wildheita i Penemue'go, którzy oglądali karabinki elektronowe wypuszczone przez żandarmów. Po dokładnym ich przejrzaniu wzięli ze sobą trzy jako dodatek do miotacza gazu. Odczekawszy akurat tyle czasu, ile jak mieli nadzieję, trzeba było na przekazanie podanej przez Kasdeyę wiadomości, weszli do śluży. Spodziewano się, że ktoś tu przyjdzie i śluza była tak nastawiona od zewnątrz, by mogli wejść do wnętrza rekawa komunikacyjnego. Tam czekało na nich dwóch ubranych na żółto ludzi, ale bez wyciągniętej broni. Niemal natychmiast upadli, trafieni nieoczekiwanymi strzałami z karabinków.

Trzech uciekinierów zaczęło szaleńczo gramolić się przez spreżyście miekki rekaw, aż wreszcie wpadli do wnętrza komory służowej okretu żandarmerii. Mieli wrażenie, że coś jest nie w porządku. I rzeczywiście, wewnętrzne drzwi śluży nie chciały się otworzyć, gdy nacisnęli automatyczny przełącznik. Penemue zaklął i chwycił ręczne pokrętło awaryjne. Wyteżał wszystkie siły, żęhy przewyciężyć opór automatycznego mechanizmu. Wystrzał, który padł przez uchylone drzwi ostrzegł ich, iż dwaj obecni jeszcze na statku żandarmi, gotowi są walczyć.

Wildheit znalazł wreszcie wyjście z tej sytuacji. Podejrzewał, że żandarmi nie byli ubrani w skafandry. Odwrócił się więc i szybką serią pocisków gazowych przeszył znaczny odcinek rekawa. Dzięki temu powietrze uszło nie tylko z rekawa, lecz także przez na wpół otwarte drzwi śluży, z wnętrza okretu. Potem pomógł Penemue'mu przytrzymać pokrętło, odblokowując automat zamykania włazu. W tym

Probleem ustalenia czasu pozostawał w dalszym ciągu nierozstrzygnięty. Kiedy się nad nim zastanawiali, Penemue doniósł o niezwyklej poruszeniu wokół strefy służ. Dzwonki alarmowe zwoływały strażników, którzy mieli dozorować odizolowany przy nowo przybyłym statku. Niecodzienna procedura sugerowała, że jeżeli nawet nie przyleci okret żandarmerii, to może jest nadzieja na ucieczkę czymś lepszym niż zwykłym statkiem towarowym. Z tego względu Wildheit powziął decyzję ataku, mimo że nie był to najkorzystniejszy moment.

Wraz z Kasdeya natychmiast pobiegł uporać się ze strażą. Obecność więźniów we wszystkich rejonach stacji przyjmowana była życzliwie, dlatego trzech mężczyzn znajdujących się w służbowej kabinie przywitało ich przyjaznym gestem. Dwóch strażników, zanim w ogóle zdążyło się zorientować w zamiarach przybyszów, leżało już bez przytomności, a trzeci – martwy. Wildheit chwycił tiron, zabijał ją i strzelając wtargnął do przyległego pomieszczenia. Wewnątrz nie zastał nikogo, co znaczyło, że przynajmniej trzech strażników na służbie i pod bronią znajdowało się gdzieś na obchodzie. Nie przewidywał takiej komplikacji, ale nie było już czasu na zmianę planu. Kasdeya chwycił pozostałe dwa miotacze i wyskoczył na zewnątrz, osłaniając wejście. Był skoncentrowany, gotów do szybkiego biegu na miejsca następnego etapu operacji.

Penemue, ubrany w skafander próżniowy, przechodził przez strefę magazynów w środkowym segmencie stacji, torując sobie drogę do pomocniczej komory służowej. Znając mechanizm służ, miał nadzieję, że uda mu się uruchomić fałszywy sygnał, informujący wewnętrzne blokadę awaryjne, że od zewnątrz został przymocowany wypełniony powietrzem rekaw komunikacyjny, a ciśnienia wyrównane. W ten sposób można było odblokować cały system.

Z uwagi na niesprzyjający czas akcji, tylko przypadek sprawił, że w magazynach nie było w tym momencie ludzi. Penemue szybko zdał osłone z urządzeń sterujących. Przeklinał, napotkawszy nieoczekiwane utrudnienia, które zmusiły go do wprowadzenia kilku nieprzewidywanych zmian w pierwotnym planie działania. Uruchomił następnie główny nastawnik, modląc się, aby drzwi służby otworzyły się, ukazując próżnię styku wszechświatów.

Nic się jednak nie stało. Drzwi wciąż pozostawały zamknięte. Na tablicy sygnalizacyjnej zapaliła się seria światełek ostrzegawczych, powtórzona przez indykatory na terenie stacji, sygnalizująca cały szereg uszkodzeń mechanizmu sterowania służą. Wskaźniki, które powinny milczeć zdradzały, że Penemue dobił się do służby. Bliski rozpaczy wykorzystał nadaną przez urządzenia ostrzegawcze informację do zanalizowania i naprawienia popełnionego przez niego błędu logicznego. Ten błąd mógł prowadzić do fiaska całego przedsięwzięcia.

Wreszcie drzwi otworzyły się. Towarzyszył temu głośny jęk i świst uciekającego powietrza. Penemue miał niezwykle mało czasu, by się zabezpieczyć i nie dopuścić do gwałtownego wyrzucenia swego ciała w alicuślną nicotę przestrzeni styku. Prowadzące do wyższych i niższych sektorów stacji drzwi bezpieczeństwa szybko zareagowały na spadek ciśnienia. Zamarły donośnie brzące dzwonki alarmowe. ciekające powietrze uniemożliwiałoby przewodzenie dźwięku. Penemue ruszył w stronę głównej służby. Miał nadzieję, że Wildheit i Kasdeya spieszą mu na spotkanie.

Nadinspektor i renegat Ra również nie sądzili, że wszystko idzie po ich myśli. Niekorzystne umiejscowienie całej operacji w czasie sprawiło, że w niższych rejonach stacji przebywało znacznie więcej ludzi niż przewidywano. Początkowo nie zdawali oni sobie sprawy z jakiegokolwiek zagrożenia. Czterech z nich zostało zastrzelonych jeszcze przed alarmem, który, powiadamiając o sukcesie Penemue'go, postawił wszystkich w stan pogotowia. Pozostali trzech strażnicy na szczęście byli teraz w drodze do służby. Od razu zrozumieli co się dzieje i popędzili z powrotem, zaskakując Wildheita i Kasdeya w jednej z wielkich sal laboratoryjnych.

Podczas gdy inspektor ścigał na siebie ogień, kryjąc się za dużym skupiskiem aparatury, Kasdeya desperacko wspinał się na jeden z potężnych sześciennych izolatorów Chaosu i leżał spokojnie, czekając aż trójka strażników zaryzykuje wejście. Niewiarygodnie celnym i szybkim strzałem powalił trzech wchodzących i wrócił, by pomóc Wildheitowi oczyścić korytarz z kilku dzielnych, nie zważających na niebezpieczeństwo techników, którzy zdecydowali się zagrozić im drogę. Ta rzeź nie była przyjemna, jednak konieczna, by przeżyć. Starcie pochłonęło cenny czas, który winni byli przeznaczyć na zablokowanie łączności.

– Co?! – Kasdeya zamachnął się, by uderzyć ją grzbietem dłoni. Cios jednak chybił celu. Udarzając ją zamach z niewiarygodną szybkością i wykręciła do tyłu rękę atakującego. Nagle pojawiły się okret wojenne. Natychmiast rozpoczęło się niezwykle widowiskowe dzieło zniszczenia. Wszystkie jednostki eksplodowały tak świetlistym ogniem, że polaryzatory w kopule sterowni przysłoniły pole widzenia, usiłując młkącą gwałtowną i niebezpieczną falą promieniowania.

Upłynęły dokładnie dwie pełne minuty, zanim gwiazdy znów stały się widoczne. Ukazała się wówczas przestrzeń wypełniona olbrzymimi kulami rozżarzonego metalu, które buchały iskrami ognia. Były to jedyne pozostałości wielkich, pusepnych okretów.

– Wynosmy się stąd!

Asbeel zajął miejsce Kasdei przy sterach. Ten ostatni, blady i ponury, przyciskając silnie nadwężone ramie, śmiało spoglądał na niewiarygodnie spokojną Różdżkę.

– Ty piekielna suko! Dlaczego to zrobiłaś?

– Myślałam, że będę stać i czekać, aż mnie uderzysz? Zapamiętaj sobie, że potrafisz przewidzieć twoje zamiary, zanim sam podejmiesz decyzję. Jeśli następnym razem ty lub ktokolwiek inny spróbuje czegoś takiego, pozabijam was.

– Co zrobisz? Ty nieopierzona gasko! – Kasdeya nie mógł uwierzyć własnym uszom. Niemalże dławili się z niedowierzania. – Czyżbyś nie wiedziała, jaką opinią się cieszę? – Już zaczął podnosić drugą rękę i wygrażać nią, kiedy zorientował się, że spogląda właśnie na wylot lufy jednego z miotaczy Wildheita.

– Skończcie już z tym! – krzyknął nadinspektor. – Czy nie sądzicie, że z całym wrogiem wszechświatem na karku mamy nie dość nieprzyjaciół? Nie potępiajcie za to, co się stało, Różdżko. Jednak dobrze byłoby, gdyby zostało nam kilku sprzymierzeńców, skoro teraz właśnie zabieramy się za Ra. Lepiej unieruchomić to ramie, Kasdeya. Jeun, pomóż mu.

– Wydajesz rozkazy na moim statku? – spytał Kasdeya wojowniczo.

– Nie dlatego, żebyśmy mieli na to ochotę, uwiierz mi. Jeżeli nie przywrócimy między nami zgody, to jesteśmy zgubieni.

– Na jakiej podstawie uważasz, że potrafisz przejąć dowództwo?

– Posłuchaj, co powiem. Różdżka i ja w ciągu kilku godzin zlikwidowaliśmy więcej okretów Ra, niż ty w ciągu siedemdziesięciu stuleci. Czy to nie wystarczający powód?

– Tak, ale...

– Jeżeli zostawimy ci zupełną swobodę działania, będziesz żył przez kolejne siedem tysięcy lat uciekając, aż wreszcie dogoni cie śmierć. A ja nie mogę sobie pozwolić na taką stratę czasu. Sam zaproponowałam, abyśmy połączyli wysiłki. Zgadza się, ale to ja będę podejmował decyzje i wydawał rozkazy, dopóki robota nie zostanie wykonana. Potem możesz pójść swoją drogą aż do samego piekła, w takim tempie, w jakim ci się spodoba.

Kasdeya skrzywił się cierpko. Najwyraźniej odczuwał straszliwy ból ramienia i nie był w nastroju do dalszej dyskusji.

– Doskonale! Spróbujemy po twojemu. Tylko niech ta głupia geś nie wchodzi mi w drogę. W przeciwnym razie pokażę jej kilka sposobów użycia siły, których nie będzie w stanie przewidzieć.

Wildheit zobaczył kątem oka, jak Różdżka spreża się do skoku jak dzika tygryś. Nagle zatrzymała się i zastygła jak znieruchomiałe posązek. Przewidywała zamiary nadinspektora – by ją zatrzymać chciał użyć pocisku z ładunkiem obezwładniającym. Obróciła się i spojrzała na niego oczyma pełnymi tłumionej furii.

– Tak, to dotyczy również ciebie, Różdżko. – Wildheit był bezkompromisowy. – Może nie jesteśmy zbyt dobrze dobrani, ale w tym wypadku mamy cel nadrzędny – zniszczyć tę przeklętą Broni Chaosu. Nie myśl, że pozwolę, aby ktokolwiek stanął mi na przeszkodzie. Czy dałoby się jakoś nawiązać łączność radiową z Terrą? – zwrócił się do Asbeela.

– Żadnych szans. Przez styk continuum nie przedostanie się nic, co jest oparte na zjawisku wzajemnych oddziaływań. Chyba, że ma się dostęp do czegoś takiego, jak Broni Chaosu, która powoduje naprężenia w samym continuum. Łączność radiową dałoby się uzyskać jedynie wtedy, gdybyśmy powrócili do nowego wszechświata. Czy to aż tak ważne?

– Saraya stworzył ten nasz zespół katalizatorów, więc przypuszczam, że wie jak go wykorzystać.

Kłopot polega na tym, że zapomniał nam to powiedzieć. Nawet przy najbardziej bujnej wyobraźni byłoby bez sensu przyjąć wyzwanie całego wszechświata, dysponując jedynie naszą bronią. Dlatego należałoby dowiedzieć się, co wymyślił Saraya..

ROZDZIAŁ 11

- Mam duchową łączność z Tallothem. Nadinspektor Hover chce z tobą mówić, ale przedtem ja chciałbym zamienić kilka słów z Tallothem.

Wildheit, obudzony, zwiłkił się z koi i zapalił światło w niewielkiej kabine. Sprawdził chronometr, lecz chodziło mu raczej o przygotowanie własnej psychiki na niezwykle precedens - porozumiewania się symbiotycznych bóstw z ich własnej woli - aniżeli o ustalenie, która godzina.

- O co chodził, Coui?
- To wszystko, do czego się przygotowujesz przeraża nawet nas - bogów.
- Świadomie do niczego się nie przygotowywałem. Ale proszę mów dalej.
- Już wcześniej zdarzył się taki kataklizm. Wielu z nas nie podołało tej ciężkiej próbie. Kiedy dochodziło do zderzenia wszechświatów, nawet wymiary się zmieniają, kształty wypaczają. Wielu z nas zginęło w czasie międzywymiarowej burzy, której nawet my nie potrafimy zrozumieć.

W tym czasie międzywymiarowej burzy, której nawet my nie potrafimy zrozumieć.

- Opisujesz kosmologię, które przekraczają moje zdolności pojmowania. Czego chcesz ode mnie?

- Rytmie dotychczas dotychczas, czego ty oczekujesz od nas. W tym wymiarze jesteś moim wiernym i

Obserwując kilka cyklicznych dyzjurów zatogi, Kasdeya dokładnie obliczył liczbę osób personelu. Odkrył, że w czasie przeznaczonym na odpoczynek, gdy dokonywano zmiany wachty, poniżej głównego segmentu służ znajdowało się mniej niż pięciu ludzi. W tym samym czasie ponad setka była na górze. Zniszczenie w starannie dobranym momencie całości uszczelnień próżniowych strefy służ pozwoliłoby zbiegom przejąć kontrolę nad prawie połową stacji, wraz z jej środkami łączności zewnętrznej.

Pozostawał jeszcze problem zatrzymania ludzi schwytanych w pułapkę w górnej połowie stacji. Szybko założywszy odpowiednią odzież, starałby się oni przejść strefę próżni. Trudność tę rozwiązał Wildheit prostym sposobem. Zdołał niepostrzeżenie zniszczyć wszystkie znalezione na półkach ze sprzętem ratunkowym skafandry. Z każdego odłączył przewody doprowadzające powietrze, wyrzucając je do spalającego śmieci pieca. Takie same skafandry, znajdujące się w dolnej połowie stacji, pozostawił nieknięte, do własnego użytku.

Największy kłopot stanowiła synchronizacja w czasie. Plan zawładnięcia połową stacji mógł okazać się w pełni skuteczny jedynie wówczas, gdy przeprowadzony był w konkretnym momencie cyklu wachtownego. Przyszli uciekinierzy musieliby zostać zawczasu ostrzeżeni o przylocie okrętu żandarmerii lub innego stosownego pojazdu. Pewne było, że w razie wykonania jakiegokolwiek przedwczesnego ruchu, Ra schwytani w pułapkę na górnych poziomach stacji zdążyliby naprawić uszkodzone albo uzyskać wystarczającą ilość dobrych skafandrów, by przekroczyć próżniową barierę. Mogliby także wymyślić jakiś sposób skontaktowania się z innymi stacjami, niwecząc próbę ucieczki.

Uzyskanie informacji o zbliżających się statkach bezpośrednio z pomieszczeń łączności, bez zwrócenia na siebie uwagi było jednak niemal zupełnie niemożliwe. W związku z tym cała trójka musiała poprzestać na obserwacji drużyn, obsługujących komory służowe w czasie bezpośrednio poprzedzającym przyloty statków z zaopatrzeniem. Ustalenie zakresu czynności każdego członka załogi służby oraz odnotowanie osób powoływanych wczesniej dni poszczególnych drużyn, pozwoliłoby dość trafnie przewidzieć jakiego typu statek będzie rozładowywany.

Ostatni problem stanowiło zdobycie broni. Planujący ucieczkę odkryli, iż ta niewielka ilość broni, jaka znajdowała się na stacji, w całości należała do oddziału straży. Były to poriski gazowe o ograniczonym zasięgu, które mogły okaleczyć lub zabić, nie stanowiąc jednak zagrożenia dla szczelności kadłuba. W czasie obchodu obiektu strażnicy nosili tę bronię przy sobie, kiedy indziej leżała ona rozrzucona niedaleko służbowej kabiny. Wildheit i Kasdeya byli zgodni co do tego, iż dopóki nie podołają zagrożeniu, mirli spore szanse wejść do służbowej kabiny i zabrać kilka minicar. Synchronizacja w czasie i w tym przypadku miałyby decydującą rolę. Optymalny moment niekoniecznie musiał wypaść podczas zmiany wachty czy przylotu pojazdu kosmicznego, nadającego się do podróży w głębokiej przestrzeni.

Przy założeniu, że przybycie okrętu żandarmerii nie jest mistyfikacją, ułożyli śmiały plan, który wymagał precyzji działania. Technicy Ra, zakończywszy testy Chaosu, powrócili do swych normalnych zajęć, a nadzór sprawowany nad więźniami przez niewielki oddział straży stał się jeszcze mniejszy. Spi-skowcy mieli więc łatwy dostęp do wszystkich stref stacji, z wyjątkiem kilku specjalnie strzeżonych. Wykorzystywali tę swobodę na zaznajomienie się ze szczegółami konstrukcji stacji i jej urządzeń, a szczególnie uważnie przyjrzeni się strefie zawierającej aparaturę łączności oraz wyposażeniu służby prowadzącej na zewnątrz kulistego kadłuba.

Penemue podkreślił, że stacja zbudowana była wyłącznie w celach naukowo-badawczych, a projektanci nie brali w ogóle pod uwagę ewentualności sabotażu. Cała konstrukcja podzielona była za pomocą hermetycznych grodzi na pięć głównych stref. Te z kolei podzielone były na poziomy w taki sposób, iż pekniecie grodzi głównego segmentu, w którym znajdowały się magazyn i urządzenia służowe, spowodowałoby przecięcie statku na pół. Jednocześnie przejście z jednej części do drugiej byłoby możliwe wyłącznie dla osób ubranych w skafandry. W górnej części stacji zlokalizowano pomieszczenia mieszkalne i rekreacyjne dla personelu, a bezpośrednio pod nimi główne laboratoria. Jeszcze niżej znajdowały się pomieszczenia obsługi. W tym czasie międzywymiarowej burzy, której nawet my nie potrafimy zrozumieć.

W tym czasie międzywymiarowej burzy, której nawet my nie potrafimy zrozumieć.

- Innymi słowy, kiedy droga stanie się naprawdę wyboista, mam liczyć tylko na siebie?

- To właściwa interpretacja. Ludzie w swoim krótkim i jednowymiarowym życiu żywią pogardę dla śmierci. Nie mogą jej podzielać ci, którzy są nieśmiertelni i mają złożoną tożsamość. Dla wyrównania strat, zanim cie opuszcze, otrzymasz specjalne przywileje. Przez krótki okres czasu możesz mnie wyzwać nawet w sytuacjach, które nie stwarzają śmiertelnego zagrożenia.

- Dziękuję za propozycję. Kiedy masz zamiar odejść?

- Pozostanę prawie do ostatniej chwili, a kiedy zorientujesz się, że już mnie nie ma na twoim ramieniu, będziesz wiedział, że nadciąga ostateczna katastrofa. Teraz, jeśli odpreżysz się, przekażę ci przyziemne myśli nadinspektora Hovera.

- Jym! Dzięki Bogu, że żyjesz! - Głos Hovera wydobywał się z ust Wildheita. - Piekielnie trudno było namówić Tallotha do nawiązania łączności. Upierał się, że: grozi ci niebezpieczeństwo, które by to sankcjonowało.

- Prawde mówiąc, w tej chwili jest to chyba prawda. Jak się mają twoje nogi, Cass?

- Rosną lepiej niż syntetyczna cebula. Wczoraj przebiegłem milę w ciągu czterech i pół minuty. Przypuszczam, że pod koniec miesiąca zejde poniżej czterech.

- To wspaniale, że sobie z tego żartujesz. Czy ustalili już datę ich zamontowania?

- O mój Boże!

- Co się dzieje?

- Jym, jak ci się wydaje, ile czasu upłynęło od naszej ostatniej rozmowy?

- Gdy zlapaliśmy kontakt, byłem na statku ratunkowym, zaraz po opuszczeniu Mayo. Myślę, że jakiś trzydziści godzin.

- Jym, mój chłopcze, posłuchaj mnie uważnie. Tańta rozmowa miała miejsce prawie dwadzieścia miesięcy temu, a nie przed trzydziestoma godzinami.

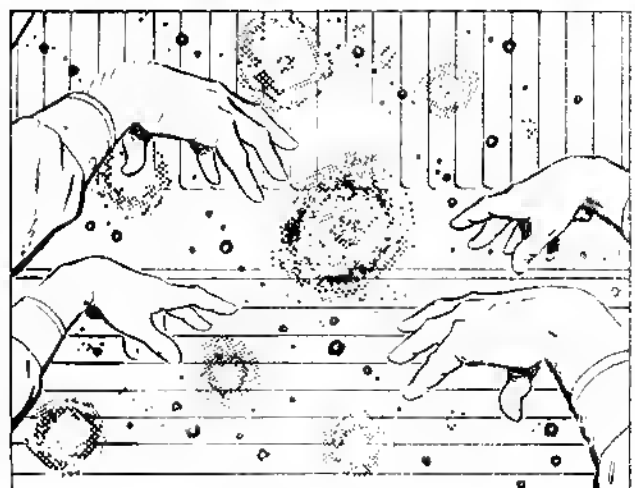
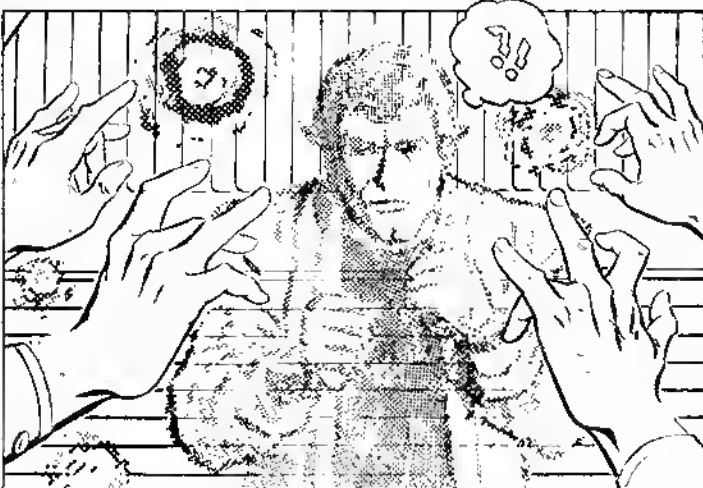
- W takim razie naprawdę masz już nogi?

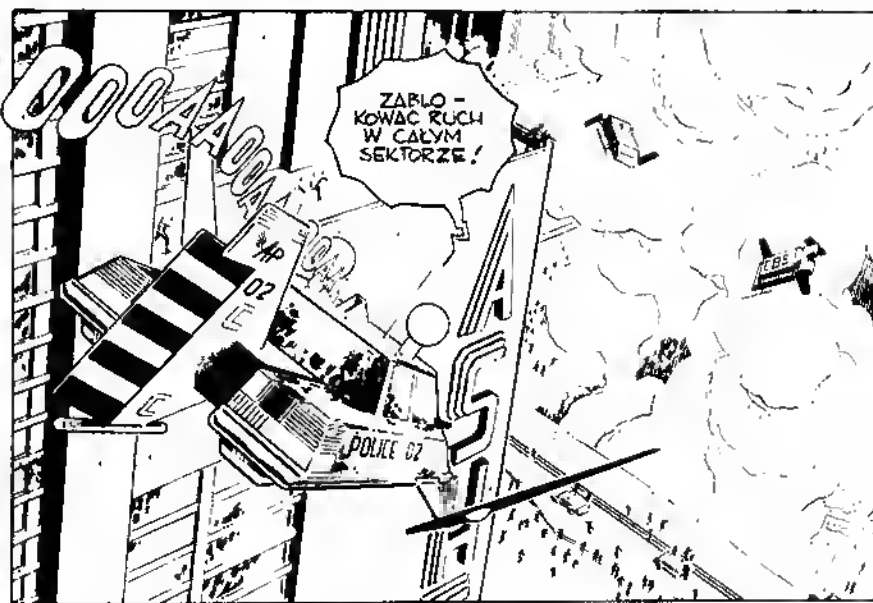
- Założone i sprawne. A na dowód niam nawet odciski. Co ci się u diabła, przytrafiło?

- Chyba się domyślasz. Wpadłem w towarzystwo paru typów, którzy nadci beztrudno obchodzą się z prędkością światła. Przypuszczam, że niektórzy ich manewry pociągają za sobą wymierną dyatację czasu.

- W epoce podróży w podprzestrzeni? Gdzie ty teraz jesteś?

- Nie sądzę, abyś w to uwierzył, Cass.







28 h. Później...



...ORAZO.
KŁĘB MI
PEKA...

...CO SIĘ
DZIEJE?
SZAŁEM
SPIE?...
NIE...



...HALUCY -
NACZE?...
- ZARAZ, ZDJĘ -
ŁĄ MNIE POLI -
CJA... DĄŁ MI
W ŻYŁĘ ???



TO TEN
UKŁAD PŁA -
NETARNY !!!
- AUUU... BOLI,
WIEC NIE
SPIĘ...



ALE
TO BZDURA!
TAKIE RZECZY
SIĘ NIE ZDA -
RZĄDĄ...



...ATMO -
SFERA W
PROZNI?...
- INNA
FIZYKA ?!

...CZyste
SZALEN -
STWO...



A...
MOŻE
ZWARIO -
WAŁEM ?
?

CO
ZNOWU?...
"EFEKT PAN -
KRATZA" ??
COŚ... KTOŚ
PRZYBYWA.

kluczone, że znaleźli coś jeszcze. Podejrzewam jednak inne rozwiązanie. Sądze, że mała pokazała im metodę przedstawiania, dzięki której odnoszące się do ciebie równanie może być spełnione przez zniszczenie ciebie. Skutek, aczkolwiek gwałtowny, będzie miał czysto lokalny zasięg. Innymi słowy, to co się teraz stanie, nie oznacza ostatecznej katastrofy w ogóle, lecz ostateczną katastrofę przydarzącą się nadinspektorowi J. Wildheitowi.

- Wątpię, czy można czegoś takiego dokonać - zaprotestował Kasdeya. - Wyzwolono by za dużo energii. Jeśli na przykład w tej chwili zostałaby wyzwolona energia wszystkich znajdujących się na tej stacji urządzeń napędowych, z pewnością uległoby zniszczeniu kilka najbliższych stacji. Jeżeli Róźdzka jest w jednej z nich, zginęłaby i ona.

- Nieprawda - zaręczał Penemue. - W strefie styku skutki ulegają przestrzennemu ograniczeniu. Ta stacja uległaby zagładzie, a inna, oddalona zaledwie o metry, pozostałaby nietknięta. W obrębie styku nie istnieje wzajemny przepływ energii.

- Czy to możliwe, żeby zaplanowali właśnie coś takiego? Przypuśćmy jednak, że rzeczywiście zamierzają zniszczyć stację razem z inspektorem, by dokonać podstawienia entropii, spełniającego równanie Chaosu.

- Do zrównoważenia liczbowych wartości energii konieczny byłby piekielny wyluch.

- To prawda. Ale zmagazynowana energia, której nie wysłano by na styk musiałaby zostać odbita. Stacja ma kolisty kształt, a odbicia wewnątrz kuli wywołałyby w samym jej środku zjawisko indukcji.

- Co zatem robimy, inspektorze - spytał Penemue. Z brutalnych praw termodynamiki zaczyna wynikać, że ostateczna katastrofa może być uprzedzająca właśnie tu, na tej stacji.

- Powiem wam, co zrobimy: skoncentrujemy wszystkie wysiłki, by wydostać się stąd wszelkimi dostępnymi środkami. Jeżeli mnie tu nie będzie, przewidywany przez Chaos wyluch zostanie zastąpiony przez jakieś inne zjawisko. Największą szkodą, jaką możemy wyrządzić Ra - tu krąży też statek nadającego się do lotu w głębokiej przestrzeni i wyprowadzić go poza styk do startego wszechświata. I niech tam, gdzieś w samym środku flutyli Ra, dokonującej inwazji, dosięgnie nas katastrofa.

- Ten plan odpowiada mi całkowicie - stwierdził Penemue. - Tak, naprawiłem, chociaż ma jedną słabość - nie mamy tutaj dostępu do żadnych jednostek, które można by ukraść.

- A ten okręt żandarmerii, który ma przylecieć? - przypomniał Kasdeya.

- Ciekaw jestem, czy to w ogóle prawda - Penemue pograżył się w głębokiej zadumie. - Jeżeli zamierzają dokonać podstawienia, nie ma najmniejszego sensu, żeby przysyłać okręt żandarmerii. Wtedy, nawet jeżeli by tu przybył, nie będzie co zbierać. Jeśli natomiast pojazd rzeczywiście się pojawi, to byliśmy w błędzie co do podstawienia.

- W tej kwestii nie możemy się mylić. W żaden inny sposób nie da się wytłumaczyć różnicy między ustaleniem czasu katastrofy przez inspektora i przez nich.

- To paradoks. Sądze, że mała potrafiłaby go rozwikłać.

- Zaczynam zastanawiać się, czy Róźdzka nie ponosi za niego odpowiedzialności - oświadczył Wildheit. - Umie przepowiadać Chaos w czasie realnym. Zaś Ra potrzebują kilku megaton sprzętu i wiele czasu na obliczenia, aby uzyskać choćby ułamkową część danych, które ona odczytuje jednym spojrzeniem. Bije ich na głowę, jeśli chce.

- Do czego zmierzasz, inspektorze?

- Co by było, gdyby podstawienie zmagistrował nie Zecol, tylko Róźdzka? Jeżeli ona wykorzystuje zarówno nas, jak i Ra dla swych własnych celów?

- Posuwasz się za daleko...

- Zastanów się nad tym. Dla pozorów dobiła targu z Zecolem, w zamian za co uzyskala obietnicę uwolnienia Mayo z jarzma Federacji. Przecież ta planeta nigdy nie znajdowała się pod panowaniem Federacji. Mayo sama narzuciła sobie izolację. Cóż zatem ta dziewczyna chciałaby osiągnąć usiłując wytargować coś, co nie jest jej potrzebne?

- Nie wiem. - Kasdeya był zaniepokojony. - Jednak czułbym się o wiele lepiej na statku, gdzieś w głębokiej przestrzeni. Teraz nikt z nas nie ma już nic do stracenia. Bez względu na podstawienie, teoretycznie wszyscy jesteśmy martwi. Zaczniemy zatem szukać sposobu wydostania się stąd.

- No to spróbuj!

- Jestem w zupełnie innym wszechświecie, razem z dzieckiem, które potrafi z głowy przepowiadać Chaos, z symbiotycznym bóstwem, które właśnie złożyło rezygnację i z pięcioma typami, którzy uprawiali socjologię około dwa tysiące lat przed naszą erą.

- Masz rację - nie wierzę ci. Chociaż...

- Chociaż co?

- Chociaż Saraya stoi tuż przy mnie i na wszystko, co mówisz, kiwa potakująco głową.

- Powinien. Przecież to on mnie w to wpakował. Spytał go, co ma jeszcze w programie.

Wildheitowi przerwało głośnie i natrączywe stukanie do drzwi kabiny.

- Poczekaj, Cass. Wygląda na to, że mamy kłopoty.

Za drzwiami stał Gadreel. Z czoła spływał mu pot.

- Inspektorze, Ra szykują się do zmasowanego ataku. W przestrzeni pojawiło się wiele tysięcy statków. Kasdeya chce się z tobą widzieć.

- Zaraz tam będę - odparł Wildheit, ponownie zamykając drzwi. - Cass, powiedz Sarai, że rozpoczyna się inwazja Ra.

- Tak jest! Klnię na czym świat stoi i mówię, że miał nadzieję, iż nie zrobią tego właśnie teraz. Przekroczywszy granicę między wszechświatami mogą sami wywoływać nieszczęścia, a potem rozszerzać ich zakres przy użyciu Broni Chaosu. Czy rozumiesz to Jym?

- I to bardzo.

- Dlatego trzeba koniecznie unieszkodliwić raz na zawsze Broni Chaosu. Czy jesteś w stanie to zrobić?

- Nie wiem jak, ale mogę spróbować.

- Saraya mówi, że samo próbowanie nie wystarczy. Bezwarunkowo musi ci się udać.

- Jeśli to leży w ludzkiej mocy, dokonamy tego.

- Świetnie! Talloth zaczyna się ołenerwować, wobec tego przerywamy łączność. Uważaj na siebie...

★

Wszyscy, łącznie z Róźdzką, udali się do sterowni. Włączono ekrany monitorów, choć i bez nich można było dostrzec niezliczoną ilość świetlnych punkcików, poruszających się na tle gwiazd. Początkowa ocena Gadreela okazała się zaniżona, ponieważ tysiące statków przemieniło się w dziesiątki tysięcy, a potem w setki tysięcy. Wedrowcy wyroili się z przestrzeni jak złoście owady i niezwyklej, imponującym warkoczem podążali w kierunku swej ziemi obiecanej.

Ekrany ukazywały powiększony i znacznie bardziej złowrogi obraz. Między niczym nie wyróżniającymi się statkami, które Wildheit uznał za transportowce, leciały równie liczne, paskudnie wyglądające pojazdy, które były niewątpliwie silnie uzbrojone, nowoczesnymi okrętami wojennymi. Czoło całej armady stanowiły olbrzymie jednostki bojowe, podobne do tych, przed którymi cudem umknął pojazd Kasdei. Swą liczebnością już dorównały siłom Federacyjnych Wojsk Przestrzeni, a nie nie wskazywało, by potężny strumień kosmicznych jednostek miał się kiedykolwiek skończyć.

- Czy to wszyscy się tu pchają, cały wszechświat? - spytał Wildheit. W jego głosie pobrzmiwała żalosna nuta.

- Nie te proporcje, inspektorze - odezwał się Kasdeya z ponurym uśmiechem. - To setki tysięcy układów gwiazdowych. Zaledwie zwiad. W tej galaktyce istnieje ze sto tysięcy zamieszkałych układów, a w tym wszechświecie co najmniej sto miliardów galaktyk. Masz przed sobą najcieńszy skrawek najmniejszego z możliwych wycinków wszechświata.

- I oni hoją się Federacji?

- Ich jednostki nie mają możliwości uzupełniania paliwa, ani amunicji. Tylko niektóre z nich wyposażone są dość dobrze, by móc odbyć podróż między wszechświatami w tę i z powrotem. Z logistycznego punktu widzenia znajdują się w skrajnie niekorzystnym położeniu. Okrety Federacji mogą je zaatakować, a potem wrócić do bazy, gdzie zostaną naprawione oraz zaopatrzone w broń i paliwo. Ra muszą wozic ze sobą każdą najdrobniejszą rzecz. Dopóki nie uda im się założyć kolonii przemysłowo-

dostawczych, stanowiących oparcie dla lotów w przestrzeni, co zajmie im najmniej dwadzieścia lat, nie mogą liczyć na żadną pomoc znikąd. Dlatego ta pierwsza część floty jest spisana na straly i jej zadaniem jest tylko zdobycie i utrzymanie przyczółka.

Wildheit wrócił do monitorów, usiłując pogodzić widok uzbrojonych, poleźnych wojsk z opinią Kasdey, uważającego je za spisane na straly zwiad. Musiał przyznać, że różnica poglądów mogła wynikać z odmiennej skali, jednak zdrowy rozsądek zawodził go na widok nieprzerwanego, zloristru potoku statków, który płynął, jak się wydawało, z nieskończoności.

- Gdzie jest Bron Chaosu? - spytał nagle.
- Chwilowo umieszczona ją gdzieś na styku wszechświatów. On masz zamiar zrolić, inspektorze?
- Chir: ją młieszkodliwie.
- Jesteś równie pomyłony, jak ta geś.
- Dlaczego? Czy sabotaż jest niemożliwy?

Z podejmowaniem deryzji zaczekał, aż ją zobaczysz. Nie wylaje mi się, abyś ziławał sobie sprawę z rozmiarów tej Broni. Oni wysysają całą gwiazdę aż do jądra, aby dostarczyć jej energii. By zogniskować promień utworzyli stabilizowany pierścień z dziesięciu czarnych dziur - każda o masie dwukrotnie przewyższającej masę słoneczną. Kiedy Bron zaczyna działać, powoduje zniekształcenie wartości π w promieniu ponad pięciu lat świetlnych.

Mimo wszystko musimy spróbować. Jeżeli ta flotyła przedostanie się do nowego wszechświata, a Bron Chaosu będzie ciągle sprawna, Ra mogą zwyciężać wszędzie, gdzie zaatakują.

Dlaczego?

- Czy możesz sobie wyobrazić bardziej morderczą koniunakcję, niż samobójcza flota w połączeniu z Bronią Chlansu? Gdy przedostana się na drugą stronę styku, będą mogli swobodnie inicjować katastrofy w dowolnych miejscach.

- To stwierdzenie świadczy o dużej spostrzegawczości, inspektorze. Zdziwiasz mnie, ponieważ do tej pory twój wiedza na temat Chaosu była, najłagodniej mówiąc, powierzchowna.

- Mam opóźniony zapłon - odparł Wildheit, nie chcąc wdawać się w szczegóły. - Czy atak już się rozpoczął?

- Spytaj tego kurezaka. Wyłaje się, że ona trochę dokładnie widzi przyszłość.

- Czyżbym słyszał niechętne uznanie?

- Inspektorze, widziałem jak się zatrzymała, kiedy załedwie pomyślała o tym, by skierować w jej stronę łufę granatnika. Przysięgam, że nie drgnął ci nawet jeden miesiąc, a ona wiedziała o twoim zamiarze. Łatwo przekonać mnie fakty, które pomagają przetrwać.

- Różniżko?

- Wzory działają z większą gwałtownością, niż można to opisać słowami. Powoli naciąga ostateczna katastrofa. Jest jeszcze czas na zaatakowanie Broni Chaosu i nie zachodzą poważne zmiany entropii. Myślę, że powinniśmy spróbować.

- Zgoda - powiedział Kasleja. - Penemue, podaj wykres przebiegu styku wszechświatów. Chcę, aby inspektor sam zobaczył, na co się purywa. Osobiście nie widzę możliwości uporania się z obiektem o takich wymiarach, ale być może katalizatorzy Sarai zdołają osiągnąć więcej niż logika.

★

- Gdzie jesteście? - spytał Wildheit, gdy skończyła się ulotka szybkiego lotu.

- Dokładnie na styku, teoretycznie nigdzie. - Okazało się, że jedyną osobą kompromitną jest Penemue, na którego barkach spoczywał ciężar większości prac obliczeniowych. - W tym miejscu nie należymy do żadnego z wszechświatów. Znajdujemy się na styku, który oddziela dwa wszechświaty. Jest to teren jedyny w swoim rodzaju, bezgwiezdny, nie posiadający masy, teoretycznie nieskończony, gdzie obowiązują odwrócone zasady fizyki. Jego granice określa tylko ciemność światła. Nie jest to ani przestrzeń stojąca, ani wirująca, ani jakkolwiek inna, którą dałoby się określić. To w ogóle nie, w najbardziej dosłownym sensie.

- Jednak materia może tutaj istnieć? - Wildheit wysłał się, aby zrozumieć Penemue'ego.

Ra przeżyli jednak chwilę triumfu, kiedy poświęcili swoją uwagę Róźdzce. Dotyczące jej wzory pozostawały w całkowitej zgodzie z ich własnymi i nie nie wskazywało, by miała być wyzwalającym katalizatorem. To, że napawający ich przerażeniem katalizator Chaosu dzielił się na dwie nieidentyczne składowe, zostało uczczone nocnym świetłowaniem. Byli coraz bardziej przekonani, że wkrótce uda im się rozwiązać problem.

Kasdeya także zmienił zdanie o Róźdzce. Złasciło go to, że chętnie współpracowała z Ra podczas testów, jak również i sposób prowadzenia uczonych dyskusji z technikami na temat wyników badań. Kiedy jej to zarzucił, udzieliła wymijającej odpowiedzi i wpadła w ponury nastrój. Gdyby Zecol ich nie pogodził, mogłoby dojść do niszczącego rozłamu.

W godzinach przeznaczonych na odpoczynek przybyła grupa uzbrojonych strażników, którzy zahrali Róźdzkę, Aslecia i Jeguna do służby, gdzie tajemnie został sprowadzony wahadłowiec. Wyruszył ku nieznanemu miejscu przeznaczenia, pozostawiając Wildheita, Kasandre i Penemue'go w rozpaczy i w gniewie. Wraz z udlotem Róźdzki zostali pozostawieni klucza, dzięki któremu mogli sprawdzić służność swych pułczyni, konfrontując je z przepowiedniami Chaosu. Nagle cała kampania wylała im się daremna, a perspektywa szybkiego urzeczywistnienia się ostatecznej katastrofy mniżej ważna niż stopy wykresów, z których pozornie wynikało, iż wydarzy się ona w bardziej odległej przyszłości.

Nie mogli mieć pewności, czy podział był zamierzony, czy wynikał po prostu z przebiegu badań. Wizyta Zecola wzmożła jeszcze ich rozczarowanie. Był w ogólnie radosnym nastroju.

- Nasza misja ma się ku końcowi - oświadczył. - Wezwaham już okręt żandarmerii, który zabierze was do Bazy Wujennej. Kasdeya i Penemue staną tam przed sądem za udział w wytarzeniach, które spowodowały Wielki Gniew oraz w licznych, późniejszych, świadczących o zdradzie zjaskach. Na niewinnym nie ma szans. Co się tyczy ciebie, nadinspektorze, opór przyspieszy tyłku twój śmierć zresztą i tak nieunikniona.

- Dziwicie się, że zadajecie sobie taki trud - powiedział Kasleja. - Baza Wujenna znajduje się daleko stąd. Czy ma sens zabieranie nas tam wyłącznie w celu wykonania wyroku?

- Nie rozumiesz istoty sprawy. Teraz, gdy ręk, który nad nami wisiał został rozproszony, wasz pokazowy proces będzie jednym z ciekawszych punktów naszego świata.

- Gdy cień został rozproszony? - szybko zareagował Penemue.

- Pozostało jeszcze do załatwienia kilka drobniawgów, ale nie ma już problemów nie do rozwiązania. Dziewczyna z Mayo wykazuje w takich sprawach nadzwyczajną bystrość, zwłaszcza od czasu odseparowania jej od inspektora. Bez jej pomocy nie zaszlibyśmy tak daleko w tak krótkim czasie.

- Za jaką cenę kupilibyście tę pomoc? - spytał nagle Wildheit.

- Nie twój interes. Zresztą skoro już pytasz, za obietnicę wyzwolenia ludu planety Mayo spod ucisku Federacji.

- Do licha! Powinienem się domyślić - Wildheit prawie się uśmiechnął. - Komandorze, przekonasz się, że dobiełeś najgorszego ze złych targów.

- Nie ma tam nic takiego, czego nie załatwiłoby kilka miotaczy - cynicznie odparł Zecol.

- Nie wydaje ci się, że Róźdzka przepowiedziała to zawczasu? O nie, komandirze, nawet diabeł pomyślałby dwa razy, nim zdecydowałby się paktować z którymś ze Zmysłowców.

- Rozczarowujesz mnie, inspektorze. Oddaję ci część jako człowiekowi dzielnemu, ale przegranemu. Nie psuj wyobrażenia o sobie szukaniem dziury w całym. Nie planujemy już więcej żadnych testów. Możecie więc odprężyć się do czasu przybycia okrętu żandarmerii.

Kiedy komandor opuścił stację, Wildheit zebrał swoich ludzi.

- Cus tu nie gra - zaczął. - Penemue, widziałeś wyniki ostatniego testu? Czy cokolwiek wskazywało na zasadniczą zmianę wzorów?

- Wręcz przeciwnie. Doszły dwie cyfry istotne dla dokładnego określenia czasu.

- Wobec tego jaką grę prowadzi Zecol? Zapewne nie jest aż tak głupi, żeby polegać na tej malej. Z przepowiedni Chaosu nie dowie się, co ona knuje.

- Jak myślisz, dokąd zabrali Róźdzkę?

- Pewnie nie dalej, niż do stacji sterowania Bronią.

- Milił zatem dość czasu na wykonanie dodatkowych badań Chaosu - stwierdził Penemue. - Niewy-

walo kolejną fazę procesu, w trakcie którego w głąb każdego poziomego tunelu wysłano wiązkę jakichś promieni, ześrodkowane na osobie nadinspektora.

Wildheit nie wiedział, jaki charakter mają te promienie. Przez chwilę odczuwał jedynie silne promieniowanie ciepłe. Następnie został porażony jedynie ładunkiem elektrycznym. Włosy stanęły mu dęba. Iskry wyładowań z prętów klatki skakały mu po ciele. Cofnął się możliwie najdalej od prętów, lecz duże, strzelające iskry przeskakiwały mu między palcami, z ramion na klatkę piersiową, a z hudy i uszu na szyję.

- No i jak? - spytał zaniepokojony Penemue.
- Kiedy piecze się mięso, powinno się dolać trochę sosu i wrzucić nieco jarzyn. Oni smażą mnie żywcem. Powiedz im, żeby wyłączyli tę piekielną maszynę.
- Spróbuj - głos Penemue'go brzmiał niepewnie. Nim zdążył przekazać prośbę inspektora, gdzieś z sali dobiegł dźwięk głośniego wybuchu. Maszyna zamarła.
- Nie musiałeś przedstawiać im tego tak przekonująco - powiedział Wildheit z drwiną.
- To nie ja, sam to zrobiłeś - odrzekł podniecony Penemue. - Kiedy zaczęli badać przyszłość, twój wskaźnik Chaosu podniósł się znacznie i natlał się w górę do nieskończoności. Jego wzmocnienie było tak silne, że nie zdążyli zapobiec przeciążeniu. Rozsądziło im innostwo sprzętu. Zero! Odechodź prawie od zmysłów. Gotów przysiąc, że zrobiłeś tu hy mu dokuczyć.
- Co z tego wynika?
- Na podstawie skutków, które do tej pory widziałem, sądzę, że twoja przepowiednia ostatecznej katastrofy pozostaje w mocy. To nie wszystko - przepowiednia wskazuje, iż w chwili wybuchu znajdziesz się gdzieś w pobliżu jego epicentrum. Dowodzi to rzeczywistego istnienia katalizatora sytuacyjnego, a ty jesteś pośrednikiem, który wywołuje reakcję. Nie są tu jedynymi co do charakteru samej katastrofy, ani co do sytuacji, w której ją wywołasz.
- Wolałbym osobiście uzyskać trochę informacji. Czy oni mają zamiar mnie stąd wyciągnąć?
- Jeszcze nie. Próbuje zamontować jakiś nowy sprzęt kontrolny, by dokonać jeszcze kilku prób ze zmianą niektórych parametrów. W jednym punkcie obliczenia czasowe są zupełnie niezgodne z pierwotnymi przepowiedniami. Według was katastrofa powinna wydarzyć się w ciągu kilku dni, podczas gdy oni uważają, że jest to sprawa lat. Jeżeli wy macie rację, a oni są w błędzie, bardzo niewiele Ra miałoby w ogóle jakąś szansę ujrzenia nowego wszechświata.

ROZDZIAŁ 15

Zakwaterowano ich w jednym ze skrzydeł stacji, gdzie czekał ich nieoczekiwany luksus - jednoosobowe kabiny i świetlica do wspólnego użytku. Nadzór ze strony strażników miał wyłącznie symboliczny charakter. Poza rzadkimi przytłumieniami słaćków z zaopatrzeniem, nie było żadnych sposobów ucieczki. Z wyjątkiem kilku specjalnie strzeżonych stref, mogli właściwie poruszać się swobodnie po całej stacji. Wildheit zamierzał to wykorzystać.

Zaangażowanie wszystkich czterech renegatów Ra w charakterze tłumaczy oznaczało w praktyce, iż wspólnie mieli oni dostęp do większości wyników testów. Jednocześnie dysponowali wystarczającą ilością wolnego czasu, by zbadać stację i jej związki z Bronią Chaosu. Najcenniejszą informacją, którą uzyskali dzięki swobodzie poruszania się było to, że właśnie tu, na tej stacji, programowano obiekty bombardowań. Natomiast systemy sterowania Bronią były kontrolowane przez inną stację, znajdującą się nie opodal. Najbardziej przysięgającym był fakt, iż wszelkiego typu porozumiewanie się między orbitującymi stacjami odbywało się za pomocą komunikatorów. Prawie nigdy nie wymieniano między stacjami ludzi. Udaremniło to plan Wildheita, zakładający próbę sabotażu.

Tymczasem napięcie wśród technicznej załogi stacji rosło. Zgodnie z podejrzeniami Penemue'go potwierdzało się to, że katalizatorem Chaosu był spłot okoliczności, a inspektor spełniał wyłącznie rolę pośrednika. Ra nie potrafili uzyskać rozstrzygających wyników z czegoś tak niematerialnego jak sytuacja teoretyczna. Przeprowadzane przez nich testy coraz wyraźniej wskazywały na istnienie związku przyczynowego między Wildheitem i ostateczną katastrofą. Dowodziły także znacznej niezgodności czasowej między przepowiedniami dokonanymi na podstawie wzorów Wildheita i tymi, które pochodziły z analizy Chaosu przez Ra.

- Z pewnością, ale nie daj się zwieść oczywistą prostotą tego faktu, inspektorze. Matematyka tej przestrzeni jest obłędna. Podstawową zasadą w odniesieniu do przedmiotów jest to, że prawo względności oddziałuje tu wyłącznie w ich wnętrzu. Mówiąc przystępnie, to kadłub tego statku umożliwia zachowanie w jego wnętrzu podstawowych zasad fizyki. Na zewnątrz żadne ujednolicone prawa fizyki nie istnieją.

- Wydawało mi się, że obiecałeś używać prostych słów - poskarżył się Wildheit. - Jak to ma znaczenie w praktyce?
- Takie, że jest to jedyne miejsce, w którym mogła zostać stworzona Bron Chaosu. Co do charakteru samego słyku - masa nie ma tu ciężaru, bezwładności, ani pola grawitacyjnego. Człowiek mógłby tu ręcznie przesunąć planety, jak gdyby były wypełnionymi powietrzem balonikami. Poruszałyby się w tym kierunku, w którym zostały popchnięte i zatrzymywały w miejscu, w którym człowiek by je zatrzymał. Manipulować można nawet czarnymi dziurami. Bez względu na to, jak silne jest ich wewnętrzne pole grawitacyjne, poza ich skorupą siła przyciągania, zgodnie z definicją, przestaje działać. Te właśnie warunki, inspektorze, umożliwiły stworzenie i uruchomienie tego.

Penemue dramatycznym gestem nacisnął przycisk. Po chwili ożył jeden z największych ekranów, odsłaniając wyłaniającą się z nicości, zapierającą dech konstrukcję. Po lewej stronie ekranu, wokół niewidocznej osi, bez końca obracała się lśniąca metalicznie, ażurowa konstrukcja przypominająca gigantyczne łożysko kulkowe bez kulek. W centrum ekranu na tej samej osi, co obracająca się konstrukcja, widniała olbrzymia aparatura, która najbardziej kojarzyła się Wildheitowi z wnętrzem starodawnej lampy elektronowej. Zespoły płytek odchylających i trójdalnych pierścieni wyraźnie sterowały trzonem tego dziwnego urządzenia.

Po prawej stronie ekranu, również na tej samej osi, widniała olbrzymia, szeroka lara, która obracała się zgodnie z kierunkiem ruchu metalowej klatki. Ze środka tarczy sterczał olbrzymi złoty lej, którego otwarty koniec rozszerzał się, jak jakiś niezwykle, kosmiczny róg. Nie koniec na tym. Poniżej, wokół całej konstrukcji orbitowały migoczące niewielkie stacje satelitarne. Całą scenę oświetlały cztery niewielkie słońca, wiszące nieruchomo, jak gdyby powiązane niewidzialnymi nićmi.

- I to jest Bron Chaosu? - spytał wreszcie Wildheit.
- Tak, inspektorze. A teraz przedstawie ci niektóre szczegóły. W tej konstrukcji znajduje się, choć nie możesz tego zobaczyć, dziesięć czarnych dziur, z których każda ma średnicę około dwóch kilometrów i masę dwukrotnie przewyższającą masę twojego ziemskiego słońca. Średnica konstrukcji wynosi około dwudziestu pięciu kilometrów. W centrum znajduje się sekcja akceleracyjna, która liczy ponad sto pięćdziesiąt kilometrów długości, a z prawej strony umieszczony jest reaktor wirowy o wysokości piętnastu i średnicy trzydziestu kilometrów. Róg spełnia funkcję kolektora. Gwiazdne tworzywo ze starego wszechświata jest do niej wciągane z szybkością ponad dziesięciu mas gwiazdnych na sekundę.
- Do licha!
- Wiązka promieni, wychodząca z tej konstrukcji - to czysta entropia, oczyszczona ze wszystkich ubocznych zjawisk. Jej energia jest tak ogromna, że pomimo kolosalnego tłumienia podczas przechodzenia przez styk, nadal zachowuje zdolność modyfikowania zdarzeń w dowolnym punkcie nowego wszechświata.

- To nie ma sensu - powiedział Wildheit. - Tak potężna aparatura i energia, by osiągnąć tak ograniczone efekty?
- Efekty są czymś względnym, zależnym od punktu widzenia i potrzeb, inspektorze. Widzisz, oni nie zajmują się pojedynczymi zdarzeniami. Dokonują serii obliczeń Chaosu i próbują przekształcać łańcuchy zdarzeń, które wydają im się niebezpieczne zarówno w teraźniejszości, jak w przyszłości. Skala efektów fizycznych jest niewspółmierna do rzeczywistych skutków. Liczy się ilość zmian, które udaje im się zrealizować.

Kasdeya, który dotychczas przysłuchiwał się rozmowie stojąc z tyłu, zbliżył się teraz.

- Czy nie widzisz, inspektorze, że zniszczenie planety może znaczyć tyle, co strata gwoźdźca do podłogi, gdy w grę wchodzi zwycięstwo lub klęska w rozstrzygającej bitwie? W rzeczywistości, zawsze, gdy była użyta Bron Chaosu największe katastrofy powodował raczej efekt podmuchu powrotnego, nadmiernie naprężonego continuum, a nie użyta energia. Jak już wcześniej bardzo trafnie zauważyłeś,

z chwilą, gdy statki przeciwników znajdą się po drugiej stronie styku, atak zyskuje nowy wymiar. Mogą wówczas wywoływać niewielkie katastrofy i potęgować ich działanie za pośrednictwem efektu podmuchu.

- Inspektorze! - wykrzyknął Gadreel, śledząc uważnie obraz na ekranie. - Zdaje mi się, że będziemy mieli pokaz.

Wszyscy stłoczyli się wokół ekranu, a Gadreel wykreślał tor szybko przemieszczającej się cieniutkiej nici, która jak gdyby niesiona przez jakąś trąbę powietrzną, szukała na oślep wejścia do potężnego rogu. Odnalazszy je, włókno skreciło się w naprężoną spiralę, która stawała się coraz grubsza. Przemieniła się w molek, a później w sznur wibrującej energii, która wydostając się z odległych krańców nicości, gorączkowo szukała wejścia do wnętrza kielicha złoistej trąby. Wkrocze olbrzymia, ognista nić zaczęła pulsować, gdy przypominające perły skupiska czystej energii ze wzrastającą częstotliwością wślizgiwały się w gigantyczną paszczę nieprzerwanie wirującego reaktora.

- Wygląda na to, że szykują coś wielkiego - Penemue wyraźnie był pod wrażeniem. - Nigdy nie widziałem czegoś podobnego - to zasilanie, z taką szybkością! Ciekawe, co oni knują? Jeśli uwolnią całą tę energię w jednym tylko wybuchu, to wstrząs przetrząśnie każdego na drugi kraniec rzeczywistości.

- Zmieniają namiar - powiedział Kasdeya. - Spójrz w jak skoordynowany sposób to wszystko się obraca. Tylko tutaj, na styku, można osiągnąć tak wielką manewrowość.

Wildheit nie słuchał ich. Coul był niepokojąco spięty. Nadinspektor odwrócił się, by popatrzeć na Różdżkę. Wstrząsnął nim widok przerażenia malującego się na jej twarzy. Mimo iż szpitalnie peruszała rękoma walczyć z wstrząsem, strach, że nawet nie była w stanie krzyknąć.

Wildheit, gorączkowo próbując zorientować się w sytuacji, znowu odwrócił się w stronę ekranu. Natychmiast powód przerażenia Różdżki stał się dla niego oczywisty. Zorientował się, że spogląda na wycelowaną w nich Broń Chaosu...

ROZDZIAŁ 12

Kasdeya również to zobaczył. Rzucił się do przyrządów sterowniczych, zamierzając wyprowadzić statek z zasięgu działania Broni, nim zdąży ona wyrzucić. Różdżka w niewytłumaczalny sposób otrząsnęła się z szoku, krzyknęła na znak protestu i wcisnęła się między Kasdeya i tablicę z przyrządami. Odepchnęła ją i chwycił za stery, lecz ona natychmiast wrocła i zaczęła szarpać jego dłonie tak gwałtownie, że jej paznokcie wbijały mu się w skórę.

- Nie wyprowadzaj statku! - krzyczała, niemal płacząc.

- Zjeżdżaj stąd, diurna babo! - Kasdeya odrzucił ją na bok, odciskując miejsce przy tablicy sterowniczej. Po krótkiej chwili znów była przy nim, jeszcze bardziej zdecydowana mu przeszkodzić. Niespodziewanym ciosem, wymierzonym grzbietem delikatnej dłoni, powaliła go nieprzytomnego na pokład.

Gadreel, jak w hipnotycznym transie, obserwował kierującą się w ich stronę Broń Chaosu. Odgłosy awantury zmusiły go do obejrzenia się. Natychmiast skoczył, by zająć miejsce zwałonego z nóg Kasdey.

- Co ty wyprawiasz, mała? Chcesz nas pozabijać? - krzyknął. Odwrócił się w stronę Różdżki, w pełnej gotowości, przygotowany na odparowanie każdego ciosu. Okrążyła go ostrożnie, a gdy dotknął sterów wrzasnęła:

- Nie! Nie dotykaj tego!

Gadreel chcąc ją odpędzić, udął, że atakuje i jednocześnie wezwał Panemue'ego na pomoc. Na ekranach przyrządów sterowniczych ukazała się Broń Chaosu wycelowana w sam środek statku... Wciąż z zawrotną szybkością gromadziła energię... W żaden sposób nie można było stwierdzić, ile sekund pozostało jeszcze do odpalenia.

Tu chwilowe odwrócenie uwagi dało Różdżce szansę, której tak potrzebowała. Dziewczyna zadala zreczny cios w ramię Gadreela, zmuszając go do zasnienia się. Robiąc zwrot, stracił jednak równowagę, a kończące uderzenie - tak szybkie, że nie dawało się nadażyć za nim wzrokiem - sprawiło, że runął

my mamy zestawy wielu zmiennych o potencjalnie różnorodnych interpretacjach i zamierzamy je wykorzystać.

- Tonący brzytwy się chwyta - powiedział Wildheit.

- Nie sędze. Stwierdzono u was obojga niezwykle potężną moc katalityczną. Jestem świadomy faktu, iż zabicie was nie musiałoby przerwać katalizowanej reakcji. Niekiedy, w przypadku wydarzeń społecznych o charakterze martyrologicznym, śmierć przywódcy może właśnie wyzwolić reakcję. Dlatego zamierzamy przeprowadzić na was analizę Chaosu, by określić charakter waszej katalizy i pokierować nią tak, by zmniejszyć rozmiary zniszczeń.

- To się nie uda - odparł Wildheit. - Wzory są już ustalone i nie ma w nich przyszłości dla Ra.

- Wobec tego lrzeba ją tam wpisać, inspektorze. Chcemy się właśnie dowiedzieć, jak to zrobić. Dzięki temu, co uzyskamy poddając was badaniom, nie tylko będziemy mogli przetrwać, lecz także z góry zapisać kształt własnej historii. Myślę jednak, że lepiej będzie, jeśli zajmieni się teraz praktyką, ponieważ czas pilnie, a mamy wciąż mnóstwo do zrobienia.

★

Klatka, w której umieszczono Wildheita, pomyślana była nie tyle jako sposób na uwięzienie go, ile jako winda, za pomocą której można by przenosić go do olbrzymiego aparatu w jednej z sal ze sprzętem naukowo-badawczym. Nadinspektor, zamknięty jak ptak w kulistej klatce został uniesiony wysoko w górę. Nie mógł oprzeć się myśli o średniowiecznych sposobach karania. Polegały one właśnie na windowaniu uwięzionego w klatkę człowieka wysoko ponad

przebiegiem, groźny i zimny, stając się pożywieniem dla padlińcożernych ptaków. Miejsce przez klatki z Wildheitem było znacznie mniej eksponowane.

W olbrzymim bloku, o ścianach o powierzchni pięćdziesięciu metrów kwadratowych, wykuto jakiegos materiału ochronnego, przewiercony był pionowy szyb. Pod kątem prostym do ścian przeciwnymi płaszczyznami sześcienu, wydrążono okrągłe tunele. Dźwig zwiózł więźnia o powoli na dno szybu, aż do miejsca przecięcia się tuneli. Kulista klatka została ustawiona w trzech wymiarach. Do wnętrza przedostawało się jedynie przytłumione światło z góry. Podezwały jady nadinspektor zauważył, iż na końcach poziomych tuneli zainstalowane były głowice, które prawdopodobnie miały napromieniować klatkę i zarejestrować uzyskane wyniki.

- Słyszysz mnie, inspektorze? - spytał nagle rozbrzmiewający echem w tunelu głos.

- Kto tam jest?

- Penemue. Będzie tłumaczem podczas tego seansu.

- Co zamierzają ze mną zrobić?

- Zostałeś osłonięty, najbardziej jak to możliwe, przed ubocznym promieniowaniem entropijny będziesz teraz zmianom stanu entropii w celu określenia twoich widm Chaosu. Mają na wydedukują wówczas charakter twojego katalitycznego oddziaływania.

- Czy to im dużo powie?

- Nie sędze. Jeżeli Saraya należycie wykonał swoją robotę, prawdziwym katalizatorem staję cja, a ty jesteś zaledwie pośrednikiem, z którym ta sytuacja się łączy. Myślę, że Ra również się, że to prawda, co nie przeszkadza im próbować udowodnić, że jest inaczej.

- Czy należy spodziewać się bólu?

- To zależy od pola, jakie zastosują i od wyników, jakie uzyskają.

- Powiedź im, żeby się pośpieszyli, bo w tej klatce dla papugi dretwieją mi mięśnie, których prawie nie czuję.

Penemue nie miał raczej możliwości przyspieszenia programu, aczkolwiek przyrządy niemiast zaczęły działać. Najpierw nastąpił silny podmuch powietrza, włączanego pionowymi i wylatującego przez szyby pionowe. Wildheit znalazł się w samym centrum miniaturowego h Wicher hulal ze świstem między drążkami klatki. Następnie wprowadzono do akcji aparaturę Na końcach tuneli rozbłysła czerwona, pulsująca jasność. Nieprzerwane, jęklące buczenie s

Nadinspektor długo obserwował widoczne na ekranie szczegóły Broni Chaosu. Kasdeya usłalił, jak obsługiwać regulator zbliżenia obrazu i jak zmieniać kąt teledetektorów, aby uzyskać obraz całej Broni. Konstrukcja techniczna Broni była imponująca, ale dwa razy bardziej fascynowały jej gigantyczne rozmiary. Całość urządzenia, łącznie z przerwami między poszczególnymi częściami składowymi, osiągała długość blisko dwustu pięćdziesięciu kilometrów. Teraz było nieczynne. Widok wnętrza części wielkiego rogu, do którego wypuszczana była wirowo materia gwiezdna, odsłaniał olbrzymie spiralne zwoje i leje. Materiał, z którego to wszystko było zbudowane, uległ poważnemu zniszczeniu wskutek stykania się z zabieraną gwiazdą plazmą.

– Zecol, gdy powrócił, zasiał Wildheita nadal pochłoniętego studiowaniem obrazu na ekranie. Z niołowaniem pokiwał głową.

– Jeśli zlokalizujemy kiedyś jakiś uszkodzony statek z nadinspektorem na pokładzie, wydaj rozkaz, by go natychmiast zniszczyć. Nie sądzę, bym mógł znieść jeszcze jedno takie spotkanie – powiedział komandor, zwracając się wyraźnie do Kasdey – Inspektora i dziewczynę przekazujemy właśnie do laboratorium naukowego Chaosu, by poddać ich doświadczeniom. Pozostała czwórka dotrzyma im towarzysztwa, pełniąc rolę tłumaczy. W ten sposób, być może, zyskacie niewielkie odroczenie egzekucji.

– Rozumiem – powiedział Kasdeya grobowym głosem.

– Nie myśl sobie, że uda się wam zbiec. Nie macie dokąd uciekać. Szansa przeżyła jest wprost proporcjonalna do stopnia waszego współdziałania. W komorze służowej czeka na was wahadłowiec. Zbierz reszłę i zgromadźcie się tam.

Kasdeya, z lekką oszołomioną nieoczekiwanym udzieleniem mu pewnej swobody, udał się po Asbeela, Jequna i Penemue'go. Nasłownie całej szóstce zezwolono na przejście do służby. Towarzyszył im Zecol i dwóch strażników. Po kilku minutach unosili się już w przestrzeni, uczestnicząc w zawitych operacjach, mających na celu zrównanie ich prędkości i pozycji z prędkością i pozycją jednej ze stacji na orbicie Broni Chaosu.

Manewr wejścia na nową orbitę został wykonany doskonale. Wkrótce stąpali po rozległym wnętrzu czegoś, co ze statku wyglądało na miniaturowy, sztuczny świat. Ciągące się bez końca metalowe korytarze i metalowe ściany prowadziły do olbrzymich sal, wyposażonych w sprzęt, którego wygląd mówił Wildheilowi niewiele albo w ogóle nic. Wyraźnie jednak dowodził, iż nauka Ra uczyniła posłepy, które znacznie przewyższają dokonania Federacji. Oglądane w przelocie laboratoria i pomieszczenia obsługi, ze względu na dostosowanie konstrukcji do potrzeb człowieka, sprawiały wrażenie czegoś raczej futurystycznego niż obcego.

Różdżka, Wildheit i Kasdeya zostali wkrótce odseparowani od reszty i wprowadzeni do obszernej sali, wypełnionej zwartymi rzędami krzeseł, które przywodziły nadinspektorowi na myśl amfiteatralną salę wykładową. Przy półokrągłym stole, umieszczonym na najniższym poziomie, siedziała grupa. Siedziała grupa cywilów.

Nadinspektorowi. Różdżce oraz ich tłumaczowi nalecono stać przed nimi.

Przesłuchujący. Przesłuchiwany. Wildheil.

– Czy wiesz, dlaczego tu jesteś, nadinspektorze? – zapytał.

– Oczywiście. Jestem tu po to, żeby was zniszczyć – odpowiedział Wildheit lekko.

Wśród zebranych przeszedł szmer. Zecol ze smutkiem potrząsnął głową.

– Skąd bierzesz pewność, że jesteś w stanie nas zniszczyć?

– To jest zapisane we wzorach Chaosu.

– Wzory można różnie interpretować. Istnieją różne techniki manipulacji i sposoby podślania, dzięki którym spełnione zostaje równanie Chaosu bez potwierdzenia konkretnej przepowiedni.

– Ale nie w tym przypadku – oświadczył Wildheit.

– Na jakiej podstawie tak sądzisz?

– Ponieważ ślucie w obliczu osłabłej katastrofy – powiedział nadinspektor spoglądając na Różdżkę. – To będzie klęska, przy której zbledną wszystkie inne nieszczęścia. Tu niczego nie da się podstawić ani zmienić. Nic z was nie pozostanie.

Nasłupło długie, przytłaczające milczenie. Polem podniósł się kolejny mówca.

– Możesz mi wierzyć albo nie – powiedział – ale wasza przepowiednia pokrywa się z naszą. Jednak

jak kłoda. Widok jego nienaturalnie przekreślonej głowy nie pozostawiał żadnych wątpliwości, iż Gad-reel był martwy. W tej samej chwili pod sufitem wybuchł jeden z obezwładniających minipocisków Wildheita. Różdżka spiralnym ruchem osunęła się na pokład. Reszta, zamknęła w niezwykle ograniczonej przestrzeni, także została na chwilę ogłuszona. Penemue był pierwszym, który dosięgnął przyrządów sterowniczych. Kiedy jego dlonie gorączkowo tańczyły po pulpiciu, włączył jeszcze oszołomiona Różdżka usiadła i ostatnim wysiłkiem bezskutecznie usiłowała chwycić go za nogi. Zaraz opadła gwałtownie do tyłu, szlochając. Wildheil, mimo narastającego huku silników, dosłyszał jej słowa. Przeszły go jak włócznie, rodząc wątpliwości, czy zrobił mądrze popierając Kasdeyę.

– Wy skończcie! głupcy! – mamrotała dziewczyna. – Czyż nie widzicie, że w tym miejscu nie mogą nas tknąć? Tak jest zapisane we wzorach.

Na przerwanie lotu było jednak za późno. W tej właśnie chwili statek opuścił strefę, w której logika Chaosu uniemożliwiała jakiekolwiek oddziaływanie. Kiedy wyskoczyli z niezwyklej przestrzeni między wszechświatami, Wildheit spojrzał po raz ostatni na ekrany monitorów, które przekazywały obraz wystrzelonych w ich kierunku promieni świetlnej energii Broni Chaosu. Gdzieś na granicy prędkości światła poleżna wiązka czystej energii ugodziła w statek i grzmotnęła nim o sprężyste ściany wszechświata. Nawet Coul zaskomiał z przerażenia.

Tego, co nastąpiło potem, nie da się opisać. Do przenikliwego drżenia, spowodowanego przekroczeniem granicy prędkości światła, dochodził jeszcze nowy typ wielopłaszczyznowej vibracji. Wildheit przypuszczał, że był to jakiś rodzaj rezonansu powstającego na styku wszechświatów, po którym statek się ześlizgiwał. Bez względu na charakter zjawiska, jego siła groziła wszystkim pasażerom statku zagładą.

Posuwisło zwrotne naprężenia konstrukcji i wyposażenia statku zaczęły dosłownie rozdzierać go na kawałki. Spoiny pękały złowieszczo, a polamane, metalowe sworznie strzelały z wręg jak pociski. Stełaże na sprzel wylamywały się ze szrub i zamocowań, odchylając się od pionu jak pijane. Tańczyły po pokładzie jakby w lakt przedziwnego walca. Na popekanych złączach pojawiły się iskry i dym, a zapach ozonu i gryzący swąd przepalonej izolacji wprost zatykał, prawie uniemożliwiając oddychanie.

W samym środku tego kosmaru Wildheit poczuł, że Różdżka dolyka jego ramienia.

– Pomóż mi, inspektorze. Tam... – wskazała na pulpit sterowniczy.

Nie wiedział, co chciała zrobić, ale starał się ułatwić jej przejście po straszliwie rozedgranym pokładzie, odwalając kawałki sprzętu potłuczonymi, proszącymi o litość nogami.

Różdżka zaniknęła oczy, koncentrując się i po omacku zaczęła szukać dźwigni sterujących. Trwało to dopóty, dopóki wniknęła w Chaos na tyle, by wiedzieć, jaki odzew wywołają poszczególne czynności. Jej dlonie były dotkliwie potłuczone wskutek vibracji kluczy, którymi usiłowała manipulować.

Wreszcie zaczynało jej się udawać. Wyszukując łagodniejsze wiry miesających się wzorów Chaosu, próbowała wprowadzić statek w trochę spokojniejszy prąd, by doprowadzić go w końcu do stanu

tego spoczynku, gdzieś w cichym, osłoniętym od burz i wiatrów entropii zakątku przestrzeni.

Gdy nagle, nieoczekiwanie, Kasdeya odwrócił się od niej i osłusznął jej instrukcje, słopliowo, w miarę zmniejszania się i ustępowania harmonicznych wstrząsów, przejmując stery.

– Inspektorze – Kasdeya zmarszczył czoło – jestem winien tej malej przeprosiny. Gdybym jej odposłuchał, uniknęlibyśmy całego zamieszania. Na dodatek, bez niej w ogóle byśmy z tego nie wyszli. Wiem, jak ona to zrobiła, ale uratowała nam wszystkim życie. – Powodowany nagłym odruchem uśmiechnął i ucałował opuchnięte palce Różdżki.

– Ja również popełniłem błąd – powiedział Wildheit. – Jednak sama mnie sprowokowałaś, Różdżko. Jesteś pewna, że bylibyśmy bezpieczni, gdybyśmy tam pozostali?

– Oczywiście! Broń Chaosu bez potencjalnej katastrofy, którą może manipulować, w ogóle nie ma żadnej broni. Może być użyta tylko wówczas, gdy sami poslawimy się w sytuacji potencjalnego zagrożenia.

– Wobec tego co cię tak przestraszyło, kiedy skierowano ją przeciwko nam?

– Zobaczyłam nagły wybuch Chaosu w chwili, kiedy Kasdeya wpadł w panikę. Ale ujrzałam również coś więcej – przyszłość.

- I co tam dostrzegasz?
- Ostateczną katastrofę. Tego nie da się opisać słowami, inspektorze. Penemue przyglądał się leżącemu na pokładzie ciała Gadreela.
- Nie żyje - powiedział, a w jego głowie brzmiały zaduma i podziw. - Sądziłem, że nikt nigdy nie zdoła pokonać Gadreela, a co dopiero go zabić. Cóż za straszni mistrzowie uczyli tę małą na Mayo, inspekto-

to uruchomić? - zwrócił się do Kasdey.

komplikowani, ale symbole instrukcji są dosyć proste. Co chciałbyś zobaczyć?

system, czy ten odbiornik może przekazywać obrazy z ekranów nadzorujących całą sytuację. ...

wszechświatami, ale nie dokonaliśmy przejścia na drugą między dwoma wszechświatami. Jedyna pewna do tej jakiegś starci.

miosku?

gdzieś, gdzie utrzymanie dyscypliny jest mniej istotne, jąca warunki bezpieczeństwa starcie kosmiczną, aniżeli

wywał układ regularni, umieszczony już szczeniacy zrywanych najwyraźniej przez kamery znajdujące się w szyfrowanej informacji, prawidłowo linie układu przestupie pola, które, jak dowiedzieli się z opisu na skrajach obszarów na granicy wszechświatów

parzy, że tam w ogóle nic nie ma. Stacja kosmiczna to

cei.

erony, skóra pasła granic?

muszę udzielić ci tylko jednej odpowiedzi - granice styku

laty. To najdziwniejsze miejsce, jakie można sobie

przasty ekran starał się zrozumieć sytuację na podstawie

około obrazu. Choć na ekranie nie było widać żadnego

stół podzielił z szaloną prędkością do jakiegos punktu zbyt

czasami wydawało mu się, że odkrywa na powierzchni

się od monotonnego tła. Jednak za każdym razem było

se, które niemal hipnotyzujące działanie. Nadinspektor

zasiadł się wygodnie w fotelu. Jego uwaga osłabła, aż w końcu zapadł w leśną drzemkę.

Ohudził go jazgot rozbrzmiewających na całym statku sygnałów alarmowych. Gdy jego spojrzenie

padło na ekran monitora, gwałtownie wyprostował się i przywołał Rożdżkę i Kasdeye.

Chodźcie tu i zobaczcie, dokąd zderzamy - powiedział.

Obaj rzucili się w stronę ekranu. Ich brzozy ukazała się fantastyczna konstrukcja Broni Chaosu. Jej

zaczęły z sekundy na sekundę sławały się coraz bardziej wyraziste, w miarę jak statek podchodził do

okna, które było już prawie na wyciągnięcie ręki. W ogóle,

orzy odważa się podejść zbyt blisko.

ność, byłoby nader mizernym gestem - aswiadczył Wildheit.

W

usunać nas z trąkacji Chaosu, to w ogóle nie wdawałoby się z nami w

ny: na Ra.

ze. To nie do rzebie żywią użazi od strachindziśnietu statek. My

kiej jak tylko się da, a jeśli nas dopadną, będziemy walzyć aż do

zylaczyć, możesz wrócić na swój statek rakietowy i czekać tam aż

wana przez ciebie wielka współpraca?

marłych nie nie da.

musze zniszczyć Broń Chaosu. Twój statek nie przeniesie mnie w jej

wstrząsów. Swoją drogą nie wydaje mi się, by wielu więźniów zaszczycono zamknięciem w kabinie komandora. To świadczy o wrażliwości, jakie wywarłeś na Zecolu. Bardzo chciałbym usłyszeć, jak będzie próbował odeprzeć zarzut ulegania wpływom złotych bestii.

Wildheit z uwagą przyglądał się jakiemuś pulpitemi. W jego górnej części znalazł wmontowany szescian, przypominający ekran.

rze. Ta dziewczyna jest przerażająca.

- Ostrzegano mnie - odparł Wildheit. - Podejrzewam jednak, że to, co zobaczyliśmy, to tylko przed-

smak przyszłych wydarzeń. Odyham był jednym z Ra - halwym się okrutnie

Kasdeya przestał wreszcie słuchać i przy pomocy ucalałych przyrządów sprawdził stan jednostki. Jego osłabiony wniosek był zasmucający.

- Kadlub jest w całkiem dobrym stanie i mały dość powietrza - oświadczył. - I na tym mniej więcej koniec. Większość aparatury nie działa, a chociaż silniki pozostały nieklnie, nie odważymy się ich uruchomić bez sprawnych mechanizmów kontrolnych. Wregra wzmacniająca kontrolę nawet przy prędkościach mniejszych niż prędkość światła rozpadnie się na kawałki. Kroko mówiąc, jesteśmy w niebezpieczeństwie. Znajdujemy się wewnątrz wraku, który słożył swój ostatni hoj. Możemy liczyć najwyżej na przetrwanie.

Ta dziewczyna - powiedział Wildheit. - W którym wszechświecie teraz jesteśmy?

- W nowym, sądząc po zagęszczeniu gwiazd. Za to nie ma możliwości ustalenia, w której galaktyce. Biorąc pod uwagę kąt, pod jakim przekroczyliśmy styk, możemy być w dowolnym punkcie przestrzeni.

- Jak w jakim razie mam się dostać z powrotem do Broni Chaosu?

- Nie ułd ci się. Dorzapisz rozbitym statkiem na jakas nadajara się do zamieszkania, a w najlepszym razie na zamieszkałą planetę i przeżyjesz resztę swoich dni w rzeczywistym czasie, próbując zorganizować na łaniejszym terenie jakas obronę na wypadek, gdyby Ra kiedyś ci odnalazli. Istnieje druga możliwość - w ogóle nie dotrzesz na nadajara się do zamieszkania planety, tylko gdzieś w opuszczonym zakątku przestrzeni zginiesz albo z rąk Ra, albo swoich własnych.

- A więc bitwa jest przegrana. W jednym i w drugim przypadku. Nie mogę się poddać bez walki. Masz jakiś pomysł, Rożdżka?

- Nie widzę możliwości podjęcia jakiegokolwiek sensownych działań. Wzory nie naprowadzają na ślad żadnego miejsca w przestrzeni, w którym można by przetrwać. Dlatego proponuję zarzekać na Ra. Tylko oni będą nas szukać i tylko oni zdołają się nas znaleźć.

Czekać na Ra? - powtórzył osłupiały Kasdeya. - Nie hardziej by ich nie ucieczyli, jak odnalezienie nas na pokładzie uszkodzonego statku. W oka mgnieniu by się nas pozbyli.

teraz, nie teraz - uniósł się Rożdżka

Bedziemy ich interesować. Myślę, że raczej wezmą nas do niewoli.

- To jeszcze gorzej. Wiesz, jak Ra traktują swoich jeńców? Wielki Gniew nigdy nie był tak silny jak

obrenie. Nie po to przez siedem tysięcy lat czekałem przed nimi, żeby teraz dać im okazję do ostatecznej

zmisły.

- Nie masz wyboru.

- Czyżby? Muszę doprowadzić silniki do przeobrażenia ramki brzozy i statek do przetrwania, a

Cóż za szerszeliwy zbieg okoliczności!

Nie wiem czy naprawdę szczeniacy - powiedział zamyślony Kasdeya - Powinniśmy byli wrzucić się nad tym zastanowić. Fakt, że aparatura naukowa-badawcza znajduje się w bezpośredniej bliskości, pulchniej Broni ma dla ciebie istotne znaczenie. Jednak najważniejszy jest charakter samego styku. W strofie granicznej między wszechświatami nie zachodzą żadne zjawiska fizyczne, stanowi więc nie spokojujące podłoże, dzięki któremu dokładnie można obserwować zderzenia Chaosu. Podejrzewam, że przede wszystkim dlatego Zecol wprowadził swój statek do styku.

Trwał w bezruchu, czując respekt przed ogromem Broni Chaosu. Upłynęło kilka godzin, w czasie których między statkiem i jednym z satelitów, krążących zawieszonych wokół wyglądającego jak olbrzymi dysk reaktora gorączkowo kursowały promy kosmiczne. Do kabiny podano posiłek. Przyniesiono również kombinezony, które jedynie na wpół skrywały złołą barwę skóry.

wiedzieć, gdzie mają zaniar nas zoslawić.

- Z pewnością wlecieliśmy w styk między w

stronę. Przypuszczalnie znajdujemy się wciąż

pięty informacja ta ta, że mają nas odstawić du

- Na jakiej podstawie doszedłeś do takiego w

- Złota mówił wyraźnie o ulokowaniu nas

Mam wrażenie, że chodzi raczej o jakąś spelnia

duża placówkę badawczą na planecie.

W trakcie całej rozmowy Kasdeya rozpraca

Mogli już uzyskać pewną liczbę obrazów, przeka

obrenie statku. Następnie dostał się do linku za

sylania danych. Wreszcie zaczął odnajdywar

ekranu, były radarowymi obrazami z puslych

- Jak na razie nie ma na co patrzyć, to nie

niezwykle mały punkcik posród nieskończono

- Jak styk wszechświatów może być nieskon

- Penemue mógłby wytknąć to lepiej. Ja

są oknionym przez prędkość, a nie przez wym

wyobrazic.

Wildheit zasiadł przy pulpicie i obserwuj

tajemniczych symboli, od których rodo się w

ruchu; w wybrani nadinspektora olbrzymi i s

jeszcze odległego. by można go było dostrzec. C

szczeniaku małego smużkę światła, odbijając

tylko, złudzenie. Obserwacja ekranów zdawała

Bedziemy ich interesować. Myślę, że raczej wezmą nas do niewoli.

- To jeszcze gorzej. Wiesz, jak Ra traktują swoich jeńców? Wielki Gniew nigdy nie był tak silny jak

obrenie. Nie po to przez siedem tysięcy lat czekałem przed nimi, żeby teraz dać im okazję do ostatecznej

zmisły.

- Nie masz wyboru.

- Czyżby? Muszę doprowadzić silniki do przeobrażenia ramki brzozy i statek do przetrwania, a

Cóż za szerszeliwy zbieg okoliczności!

Nie wiem czy naprawdę szczeniacy - powiedział zamyślony Kasdeya - Powinniśmy byli wrzucić się nad tym zastanowić. Fakt, że aparatura naukowa-badawcza znajduje się w bezpośredniej bliskości, pulchniej Broni ma dla ciebie istotne znaczenie. Jednak najważniejszy jest charakter samego styku. W strofie granicznej między wszechświatami nie zachodzą żadne zjawiska fizyczne, stanowi więc nie spokojujące podłoże, dzięki któremu dokładnie można obserwować zderzenia Chaosu. Podejrzewam, że przede wszystkim dlatego Zecol wprowadził swój statek do styku.

Trwał w bezruchu, czując respekt przed ogromem Broni Chaosu. Upłynęło kilka godzin, w czasie których między statkiem i jednym z satelitów, krążących zawieszonych wokół wyglądającego jak olbrzymi dysk reaktora gorączkowo kursowały promy kosmiczne. Do kabiny podano posiłek. Przyniesiono również kombinezony, które jedynie na wpół skrywały złołą barwę skóry.

Wszyscy rozebrali się do naga. Różdźka bardzo niechętnie, ustępując jednak na widok srogiej miny Wildheita. Kiedy wywniili się z włazu, Kasdeya okazał właściwą dla poddających się postawę, idąc z podniesionymi rękoma i szeroko rozczapierzonymi palcami, żeby nie było żadnych podejrzeń, iż ukrył w dłoniach jakas broni. Kiedy doszedł do oczekującego oddziału, na szyję i na ramiona zarzucono mu masywnie, białe jarzmo przytwierdzając do niego przeguby, łokcie i ramiona. Wszyscy, łącznie z Różdźką, zostali skreglowani w ten sam sposób.

Wykano rozkazy, które Naszemu natychmiast przeliumaczył.

- Teraz maszerujemy. Każdy, kto chce się nie dość posłuszny i uległy, oberwie łańca.

rytmie swobodnym mistrzem. Szli rozbawieni. Byli muskular-
nymi ruchow. Śmiejąc się od ucha do ucha, żartowali jak

Kasdeya, wypełniając rozkaz, jako pierwszy przeszedł przez służbę do wnętrza położonej w głębi metalowej komory.

Wildheit zastanawiał się przez chwilę, dlaczego jeńców uwieziono w jarzmach, zamiast po prostu związać im ręce i nogi albo zakuć w kajdany. Teraz zrozumiał. Zakończenia jarzma umocowane zostały do metalowej ramy, którą podniesiono w górę tak, iż wszyscy zawisli na ramionach z głowami na tej samej wysokości. Po doznaniu tego, oprawcy wyszli z komory. Po chwili ze wszystkich ścian, z pokładu i z sufitu zaczęły tryskać gorące strumienie jakiegoś płynu. Ich uderzenia sprawiały, że nieszczęśnicy kołysali się jak kukły.

- Cóż to jest, do diabła? - Wildheit przekrzykiwał przeraźliwy gwizd rozpylanej cieczy.

- Połączenie upodlenia z odwołaniem i identyfikacją - Kasdeya z trudem odrzucił odpowiedź. - Zaraz będzie jeszcze ciekawiej.

Gdy rozpylacze przestały działać, kotłownię zaczął wypełniać jasny, słomkowy płyn. Jego poziom szybko się podnosił, a temperatura stawała się nie do zniesienia. Ciecz wydzielala organiczny, silny zapach, który drapał ich w gardle, utrudniając oddychanie. Pompowano go pod takim ciśnieniem, że od ścian komory odbijały się wysokie, rozkołysane fale, jencom zaczęło grozić utopienie, gdyż poziom cieczy podniósł się aż do gardła.

Wskutek kolejnego, potężnego przypiływu pompowanej cieczy, poziom jej wzrósł tak gwałtownie, że zakryła im głowy. Trwało to przez chwilę i byli już przeświadczeni, że się utopią, lecz ciecz równie szybko ustąpiła i nadeszła pora na wspomniany przez Kasdeyc proces identyfikacji. Wildheitowi udało się przetrzeć piekące oczy, spojrzał i aż dech mu zaparło ze zdumienia - on i jego współtowarzysze ufarbowani zostali na swłacz, żółtożółty kolor. Wisieli teraz jak pozłacane posązki.

To jeszcze nie był koniec. Wildheit, wciąż uwięziony w jarzmie, został ustawiony na kole obrotowym, w świetle całej baterii reflektorów i poddany działaniu wielu urządzeń, które uznał za sprzęt do diagnostyki medycznej. Zespół ludzi badał wszystkich za pomocą sprawiającej szalony ból sondy, na którą reagował dosłownie każdy miesiąc ciała. Wildheit, mimo iż oddzielony od reszty, chwilami mógł dojrzeć pozostałych, których poddawano identycznym zabiegom. Odczuwał szczególne współczucie dla Róźdzki, gdyż i ona poddana była tej ciężkiej próbie.

Wreszcie całą procedurę zakończono. Odprowadzono nadinspektora do niedużej celi. Dano mu skąpe żółte ubranie, a jarzmo przytwierdzono do ściany, używając specjalnego uchwytu. Znajdował się on na takiej wysokości, że uwięziony, chcąc odciążyć ręce, musiał stać w niewygodnej pozycji na czubkach palców. Kasdeya i Penemue, pozioconi i śmiertelnie przerażeni, poddawani byli tym samym katuszom, co Wildheit. Asbeela i Jaquna umieszczono tu wkrótce potem, a Róźdzke wprowadzono trochę później. Z nich wszystkich tylko ona zachowywała równowagę i pewność siebie. Zawisła przed nimi jak złota nimfa, swoim opanowaniem wprowadzając spokój, łagodząc strach.

- Dlaczego pomalowali nas na zło? - spytał Wiidheit Kasdeye.

- Przede wszystkim dlatego, że jest to jedynie kolor skóry, który dla narodów Ra nie jest naturalny. Historycznie symbolizuje degradację i ma związek z legendarnymi złotymi bestiami, które w prehistorii wniosły do natury ludzkiej prymitywne instynkty zwierzęce. Z psychologicznego punktu widzenia jest

Kiedy ich spojrzenia spotkały się, była spokojna i próbowała zachować obojętny wyraz twarzy, ale nie udało jej się powstrzymać śmiechu.

- Jesteś starym, przebiegłym lisem, inspektorze Jym - powiedziała.

– Muszę, biorąc pod uwagę lowarzystwo, w jakim przebywam.

- Przebiegłym czy nie - powiedział Zecol - ale tym razem padniecie ofiara własnych krętałów.

Komandor wezwał straż i wydał serię rozkazów. Wkrótce zebrana załoga zaczęła formować dwusze-
reg. Naturalną wesołość z powodu tej nieoczekiwanej rozrywki powstrzymywała nieco obecność srogiego
Zecola. Kiedy już wszyscy ustawili się wzdłuż ścian pomieszczenia – według oceny Wildheita sprawa-
dzona na okaleczenie ludzi – komandor zaczął wygłaszać listę nazw i adresów. Podziękował

- Myślę, inspektorze, że trzeba to nazwać złośliwą akupunkturą, wykonywaną za pomocą podskór-

ni, a lekki chód świadczył o ich szybkości i prędkości przed jej zabiciem.

Różdżka stała pośrodku niskiego, okrągłego podwyższenia i obserwowała, jak zdradzały jak bardzo jest skupiona. Twarz była wciąż spokojna. W tym opanow wilo, że mężczyźni zatrzymali się na chwilę. Zecol jednak warknął rozkaz i znowo dziewczyny.

Jeden z nich przejął inicjatywę i wskoczył na podłum, czyniąc wystudiowany z chwycić dziewczynę, aniżeli ją zaatakować. Było to z jego strony idiotyzmem, z Różdźka niszczycielsko spożytkowała jego rozpęd. Wykonała kilka ledwie dostrzeczając, korzystając z nierozważnego skoku przeciwnika, podrzuciła go w górę, obróciła w powietrzu i uderzyła jego ciałem o kant podwyższenia. Mężczyzna potoczył się za przetrąconymi, stały się szkliste i nieruchome. Rozległo się pełne przerażenia westchnienie wszech-

Pozostali dwaj uczestnicy walki, uświadomiwszy sobie grożące im śmiertelne natychmiast spoważnieli. Zabawa, której się spodziewali, straciła swój urok, rzuciła się im w twarz. Odbył krótką naradę, po czym jeden z nich ruszył naprzeciwko Różdżki. Różdżka obserwowała, jak się zbliża. Sprawiała wrażenie nieprzygotowanej do obrony. Nie dał się znieść – przyjął doskonałą pozycję, by zadać jeden, jedy-
ny cios.

Straszliwy cios trafił w powietrze. A potem ona była przy nim, za nim i w fantastyczny taniec, którego choreografia oparta była na przewidywaniu i wyprzedzającego. Zbliżył z tropu i zdezorientowany, że nie może wyprowadzić ani jednego s wpadł w złość i zrobił się trochę nieostrożny. Zadana przez Różdżkę seria krótk ciosów, których nie mógł odparować, wprawiała go w furie. Wtedy jednak dzw na serio, chcąc zmasakrować ciało, zanim wymierzy ostateczny cios. Jej przeciwna na oślep, usiłując trafić, ale ona za każdym razem wyprzedzała go o drobnutki u swej zacieklności nie był w stanie nic jej zrobić.

W tym czasie, ostatni z wyznaczonych do walki krążył bezustannie, starając Róźdzki. Czekał na okazję, by zaatakować ją od tyłu. Ta niegodna taktyka wywołała zarze kolegów stojących pod ścianami. Jednak mistrzowskie, umyślnie przedmasakrowanie człowieka, którego miała przed sobą, przekonało czającego się obranego sposobu walki. Nagle dał susa, by zadać cios łokciem i złamać przeciwnikowi kark. W tym momencie, nikt nie zdołał dostrzec, co się stało. W rezultacie dwóch Róźdzki leżał krztusiąc się własną krwią, a drugi z dziwnie wywchniętą polną walki na złamanie karku.

Ryk protestu, który podniósł się pod ścianami, powstrzymał zbiega, a kiedy Ręka, zapanowało kompletne milczenie. Bez słowa kiwnęła palcem na niedoszłego zbiegłego przed złotą bestią, naraziłby się na pogardę kolegów. Gdyby powrócił do rękoma, naraziłby się na prawie pewną śmierć. Stał, rozpaczałiwie usiłując pociągnąć kolegów przycziliły szale. Z beznadziejną rezygnacją niepewnym krokiem ruszył. Ona zaś jednym, dobrze piasowanym ciosem przetrząła mu kark.

conymi, niewidocznymi, mackami. Jakieś osobliwe siły unosiły w górę wszystkie nieumocowane przedmioty, które obijały się z łoskotem i brzękiem o metalowe ściany. Następnie spirala podmuchu zacisnęła się jeszcze mocniej, usypując wszystko w jeden stos na środku pomieszczenia. Znalazły się tu także ciała dwóch strażników. Ich twarze były szare jak popiół, a przyczyna śmierci niewyjaśniona.

Strażnik, który opuścił pomieszczenie, aby sprawdzić, skąd hiora się grzmoty, wrócił teraz do drzwi. Stał jak wryty. Ogarnął spojrzeniem obraz śmierci i zniszczenia, i chwycił broń, by zabić tego, którego uważał za winowajcę – inspektora. Głos z zewnątrz, który był głosem Zecola, wydał gwałtowny zakaz. Uzbrojony mężczyzna potrząsnął głową na znak sprzeciwu i strzelił. Broń wypadła mu w łamię i runął jak długi obryzgując drzwi krwią. Pojawił się w nich Zecol i zamart, bojąc się przekroczyć próg. W jego oczach malowała się głęboka powaga, kiedy usiłował zrozumieć, co zaszło.

– Jak na człowieka skrepowanego posiadasz, inspektorze, nadzwyczajnie niszczącą moc. – Kasdeya musiał przezwyciężyć osłupienie, by móc przetłumaczyć słowa Zecola.

– No cóż – powiedział Wildheit. – Powinieneś zobaczyć, jakie szkody potrafisz wyrządzać, kiedy mam wolne ręce!

Jakby na dowód jego mocy, jarzmo rozleciało się nagle na kawałki, a klamry spinające ramiona utworzyły coś w rodzaju naramienników. Żelaza, do których przytwierdzone były jego stopy oderwały się od pokładu tak gwałtownie, że poszczególne kawałki rozleciały się daleko po wszystkich kątach pomieszczenia. Na dodatek ogniwa lancucha krepującego mu kostki, pospadały na pokład oddzielnie, nieknięte. A nadinspektor nie poruszył nawet jednym mięśniem.

– Czy to wystarczy? – spytał Zecol. – A może mam zademonstrować ci coś więcej?

– Myślę, że już swoje udowodniłeś, inspektorze. Co z ciebie za stwór? – gniewne spojrzenie komandora zwiastowało burzę.

– Jak już powiedziałem, uosabiam, komandorze, zarówno twoich przodków, jak i następców. Jestem jedną ze złotych bestii, które zadręczały was w przeszłości, dręczą obecnie i będą dręczyć w przyszłości.

Zecol, potrząsając głową, poprowadził Wildheita z powrotem do obszernego, białego pomieszczenia i oparł się o stół, zamiast za nim usiąść. Rozstawieni po kątach strażnicy nerwowo manipulowali przy broni, ale tym razem już nie kierowali jej ku więźniom. Najwyraźniej dotarła do nich wiadomość o losie ich kolegi po fachu, który próbował strzelać do nadinspektora. Przez kilka sekund Wildheit badawczo przyglądał się oficerowi.

– Rozumiem, że nie przekonałem cię jeszcze dostatecznie, Komandorze. To nieroztropne z twojej strony, że podejrzewasz mnie o jakieś sztuczki, chociaż nie potrafisz wykryć, w jaki sposób ich dokonałem. Co byś powiedział na jeszcze jeden przykład, który wykaże, jak wielka różnica klas nas dzieli?

– To szaleństwo!
– Czy masz jakichś ludzi wprawnych w walce wręcz?
– Wielu, doskonałych.
– Wyznacz trzech, którzy staną do walki na śmierć i życie. Wezwij także pięćdziesięciu z załogi na świadków. To dla ciebie jedyna szansa. Tylko tak możesz zabić rozwinającą się legendę.

– Tylko trzech ludzi przeciwko tobie i twojej magii, inspektorze? Czy to jest ta pułapka, którą na mnie zastawiasz – Zecol, zamyślony, uniósł swą wielką głowę.

– Wcale nie! Proponowałem trzech twoich ludzi przeciwko jednej dziewczynie.

– O ile wiem, ona nie dysponuje legendarną bronią nadinspektorów. – Oczy Zecola wyrażały poważne wątpliwości. Spojrzał na strażników, którzy z zainteresowaniem przysłuchiwali się rozmowie, udając, że nie dociera do nich ani jedno słowo – A jeśli odmówię, to oczywiście jeszcze bardziej podtrzymam legendę. Przystaję na twój błąd, inspektorze. Walka będzie przebiegać tak, jak powiedziałeś, aczkolwiek nie wiem, co chcesz przez to osiągnąć.

– Zapytaj raczej, co masz do stracenia, jeśli trzech twoich ludzi nie zdoła pokonać jednej dziewczyny. Róźdzko, czy odpowiada ci taki układ?

to perfidne usprawiedliwienie dla zbrodni. Ra nie czuła wyrzutów sumienia maltretując i zabijając złotą ofiarę. Fakt, że sami przedtem ją pomalowali na ten kolor, jest oczywiście przemilczany i ignorowany.

– Nadaj komuś złe imię, a będziesz mógł go powiesić – skomentował Wildheit.

– Ach! Możesz być szczęśliwy, jeżeli cię powiesz. Ra nie lubią tak pobażać swym wrogom.

ROZDZIAŁ 13

Po upływie godziny ogromny statek ruszył. Narastające odgłosy pracy silników przekroczyły w końcu próg słyszalności. Wildheit podejrzewał, że przelatowali z powrotem przez styk wszechświatów. Przy najmniej z tego był zadowolony, ponieważ tylko Ra posiadali możliwości przetransportowania go w bliskie sąsiedztwo Broni Chaosu. Uwieczony i skrepowany, nie mógł sobie wyobrazić, jakim cudem zdoła wykonać swoje zadanie. Reakcja Ra na przewidywane katalityczne oddziaływanie Róźdzki i jego samego dowodziła wyraźnie, że pisane im było zadać potężny i rozstrzygający cios. A coż mogło być bardziej rozstrzygające niż zniszczenie Broni Chaosu?

Już od dawna czuli się dość osobliwie, tak samo, jak na statku Kasdei w czasie zbliżania się do granicy prędkości światła. Tym razem jednak, gdy wnikali w strukturę świetlnego muru, doznania okazały się o wiele silniejsze. Stali w niewygodnej pozycji, na czubkach palców, co znacznie zwiększało ich cierpienia. Wszyscy odczuli ulgę, gdy ogromny statek wśliznął się wreszcie w przestrzeń pomiędzy wszechświatami i nieznosne doznania ustały.

Zaraz potem Jegun, Asbeel, Penemue i Kasdeya zostali wyprowadzeni przez strażników.

– Co widzisz we wzorach, Róźdzko? – spytał Wildheit, przygryzając wargi.

– Ostateczną katastrofę. Umysł nie jest w stanie pojąć jej ogromu. To klęska, przy której błędną wszystkie inne nieszczęścia.

– Czy jej źródłem jest zniszczenie Broni Chaosu?

– Trudno przewidzieć, ale myślę, że nie.

– Jak to możliwe?

– Wzory są zbyt złożone, by być czegokolwiek pewnym. Wiem tylko tyle, że to się stanie.

Wildheit jakoś zasnął.

Od czasu do czasu budził się, by zobaczyć, że Róźdzka w ogóle nie śpi, lecz obserwuje go ze spokojem. Podziwiał wewnętrzną siłę, pozwalającą jej organizmowi funkcjonować, podczas gdy on, przypuszczalnie silniejszy fizycznie, był tak wyczerpany, że spał bez względu na wszelkie niewygody. Za którymś razem obudził go jakiś mężczyzna, przypuszczalnie lekarz. Obejrzał Wildheitowi ramię, na którym siedział Coul, po czym porównał to, co udało mu się zobaczyć z jakimiś zapiskami na białej kliszy. Nie znalazł niczego godnego uwagi, pewnie dlatego, że jego postrzeganie było zbyt niedoskonałe, by mógł zobaczyć siedzące na ramieniu nadinspektora bóstwo.

Później przyprowadzono z powrotem Kasdeye, już bez jarzma na ramionach. Fizycznie najwyraźniej nie ucierpiał, jednak oczy miał przestraszone, jak gdyby to co przeżył, odebrało mu jakąś część jego człowieczeństwa.

– inspektorze, teraz twoja kolej. Twoja i tej młodej. Zgłosiłem się na ochotnika jako wasz tłumacz.

Wytargowałem w ten sposób parę godzin życia.

– A tamci trzej?

– Ucierpieli, ale przyjdą do siebie. Widać nie jesteśmy teraz ważni. Wielki Gniew przeistoczył się w Wielką Ciekawość – ciekawość ciebie, tej małej i zagrożenia, które według nich stwarzacie dla Chaosu. Nie mogą uwierzyć w istnienie tak potężnych efektów katalitycznych ani też podać w wątpliwość prawdopodobieństwa spełnienia ich własnych przepowiedni.

– Powiedz im – odezwał się Wildheit – że domagam się, by zdjąć nam z ramion te jarzma.

– Ukarzą cię za sam pomysł – odparł zaniepokojony Kasdeya.

– Mimo wszystko powiedz im. Powiedz im również, że muszą zawiadomić dowódcę.

– Co masz zamiar osiągnąć?

- Wydaje mi się, że dzięki przepowiedniom Chaosu i zeznaniom, które z ciebie wydusili, Róźdzka i ja jesteśmy już dla nich czymś w rodzaju legendy. A dobra legenda musi pozostać żywa.

- Mam nadzieję, że mnie też zachowają przy życiu, żebym mógł ją przekazywać - powiedział niepewnie Kasdeya. - Jednak trzeba próbować. - Zwrócił się w stronę strażników. Tłumaczył szybko i drobniawo. Wreszcie jeden ze strażników wyszedł, przypuszczalnie, by porozumieć się ze zwierzchnikiem. Wrócił po bardzo długich dziesięciu minutach. Za nim podążał mężczyzna, który sądząc po okazywanym mu szacunku był znacznie starszy rangą.

- Wprawiliś ich w zakłopotanie - powiedział spokojnie Kasdeya. - Jarzma mają być usunięte.

- Świetnie! Bądź wiernym tłumaczem, Kasdeya! Nie tylko tłumacz to, co mówię, ale oddawaj także nastrój wypowiedzi. I nie dziw się niczemu.

- Chciałbym wiedzieć, do czego zmierzasz, inspektorze.

- Zamierzam wykorzystać nasze atuty tak, jak się tylko da. W tym właśnie nadinspektorzy są najlepiej wyszkoleni. Czy nigdy nie wydało ci się dziwne, że Federacja by rozstrzygnąć wojnę, ogranicza się do wysłania jednego tylko człowieka?

Wyższy rangą oficer, który nadszedł w towarzystwie strażnika, przyglądał się uważnie, jak uważano z Jarzma Róźdzkę i Wildheita. Rece, tak długo skrepowane, zupełnie im zdrewniały. Nadinspektor dokładnie przyjrzał się oficerowi i obmyślił sposób postępowania. Twarz mężczyzny porysowana była głębokimi bruzdami. Maszysta jak skala czaszka, pokryta stalowoszarymi włosami, zapowiadała potężny intelekt. Oficer niewątpliwie był człowiekiem niezluzinkowym pod każdym względem.

Róźdzka i Wildheit przeprowadzeni zostali pod bronią do obszernego pomieszczenia o oślepiających białych ścianach. Kazano im stanąć na niskim, okrągłym podwyższeniu, znajdującym się pośrodku wnętrza. Oficer zajął miejsce przy stole z przezroczystym blatem i zamyślony oparł podbródek na złożonych dłoniach. Ubrojeni strażnicy, po trzech pod każdą ścianą, trzymali jeńców na muszce. Kasdeya przyczepnie stanął poza linią ognia, na wypadek, gdyby to prowokowanie Ra przez nadinspektora miało doprowadzić do logicznego, gwałtownego finału.

- Z kim rozmawiam? - Wildheit pierwszy rozprzątał przesłuchanie.

Oficer skrzywił się z wyraźnym rozbawieniem.

- Masz przed sobą Dowódcę Floty, Komandora Zecol z Formacji Naukowej Sił Wojennych Ra. Jestem specjalistą od Chaosu, nadinspektorze Wildheit.

Kasdeya tłumaczył dosłownie, starając się oddać zarówno znaczenie słów, jak i intonację głosów.

- Wobec tego znajdziemy wspólny język - odparł Wildheit, skubiąc w zamyśleniu podbródek. - My również jesteśmy łowcami: Róźdzka - od Chaosu, a ja - od obrony Federacji. To szczęście dla ciebie, że siedzisz na ławie przestępstwa, a nie na krześle inspektora. - Trzeci, pełen obaw, pozostał z tyłu.

- Dyskutuj na temat możliwości... że siedzisz na ławie przestępstwa.

Dwa strażnicy dokładnie obejrżeli szyję i ramię Wildheita. Niczego oczywiście nie znaleźli, chociaż Coul pozostawał nadal ulotnie obecny. Pierwszego strażnika zachęcano do dalszego torturowania jeńca, lecz odmówił, tłumacząc, że nie jest w stanie pracować z powodu odniesionych obrażeń. Wobec tego jeden z pozostałych wyciągnął szpilę z paleniska i z groźnym narzędziem w dłoni pospieszył w stronę Wildheita. Zraniony strażnik cofnął się natychmiast przekonany że, zobaczył przyczepnie, złowrogie wciśnięcie łosia. Krzykiem przestrzegł swojego koleżę ze szpilą, który to zlekceważył. Wildheit poczuł gwałtownie wzmagający się ból ramienia. Wstąpiła w niego odwaga. Czekal na niespolizowane wypadki.

Gdzieś w oddali dał się słyszeć podohny do grzmotu odgłos. Mężczyzna z rozżarzoną igłą zatrzymał się i potrzaskał głową, jakby podejrzewał, że dźwięk ma swoje źródło we wnętrzu jego własnej czaszki. Następny grzmot był bardziej donośny i bliższy. Metalowe ściany komory zareagowały silną wibracją. Jeden ze strażników, sądząc, że wszystko to dzieje się gdzieś na statku, wybiegł by ustalić przyczynę. Mężczyzna ze szpilą nie zatrzymał się. Potem uderzył piorun.

Coś czarnego, co jakby eksplodowało na środku pomieszczenia, wymierzało dookoła miękkie, ale ohezwalniające ciosy. Palenisko natychmiast wygasło, a szpila, którą strażnik trzymał w dłoni, wbiła mu się głęboko w rękę. Czarna łaba powietrzna, czy coś w tym rodzaju, opiodła wnętrze swymi skr-

Wydaje mi się, że dzięki przepowiedniom Chaosu i zeznaniom, które z ciebie wydusili, Róźdzka i ja jesteśmy już dla nich czymś w rodzaju legendy. A dobra legenda musi pozostać żywa.

Mam nadzieję, że mnie też zachowają przy życiu, żebym mógł ją przekazywać - powiedział niepewnie Kasdeya. - Jednak trzeba próbować. - Zwrócił się w stronę strażników. Tłumaczył szybko i drobniawo. Wreszcie jeden ze strażników wyszedł, przypuszczalnie, by porozumieć się ze zwierzchnikiem. Wrócił po bardzo długich dziesięciu minutach. Za nim podążał mężczyzna, który sądząc po okazywanym mu szacunku był znacznie starszy rangą.

Wprawiliś ich w zakłopotanie - powiedział spokojnie Kasdeya. - Jarzma mają być usunięte.

Świetnie! Bądź wiernym tłumaczem, Kasdeya! Nie tylko tłumacz to, co mówię, ale oddawaj także nastrój wypowiedzi. I nie dziw się niczemu.

Chciałbym wiedzieć, do czego zmierzasz, inspektorze.

Zamierzam wykorzystać nasze atuty tak, jak się tylko da. W tym właśnie nadinspektorzy są najlepiej wyszkoleni. Czy nigdy nie wydało ci się dziwne, że Federacja by rozstrzygnąć wojnę, ogranicza się do wysłania jednego tylko człowieka?

Wyższy rangą oficer, który nadszedł w towarzystwie strażnika, przyglądał się uważnie, jak uważano z Jarzma Róźdzkę i Wildheita. Rece, tak długo skrepowane, zupełnie im zdrewniały. Nadinspektor dokładnie przyjrzał się oficerowi i obmyślił sposób postępowania. Twarz mężczyzny porysowana była głębokimi bruzdami. Maszysta jak skala czaszka, pokryta stalowoszarymi włosami, zapowiadała potężny intelekt. Oficer niewątpliwie był człowiekiem niezluzinkowym pod każdym względem.

Róźdzka i Wildheit przeprowadzeni zostali pod bronią do obszernego pomieszczenia o oślepiających białych ścianach. Kazano im stanąć na niskim, okrągłym podwyższeniu, znajdującym się pośrodku wnętrza. Oficer zajął miejsce przy stole z przezroczystym blatem i zamyślony oparł podbródek na złożonych dłoniach. Ubrojeni strażnicy, po trzech pod każdą ścianą, trzymali jeńców na muszce. Kasdeya przyczepnie stanął poza linią ognia, na wypadek, gdyby to prowokowanie Ra przez nadinspektora miało doprowadzić do logicznego, gwałtownego finału.

Z kim rozmawiam? - Wildheit pierwszy rozprzątał przesłuchanie.

Oficer skrzywił się z wyraźnym rozbawieniem.

Masz przed sobą Dowódcę Floty, Komandora Zecol z Formacji Naukowej Sił Wojennych Ra. Jestem specjalistą od Chaosu, nadinspektorze Wildheit.

Kasdeya tłumaczył dosłownie, starając się oddać zarówno znaczenie słów, jak i intonację głosów.

Wobec tego znajdziemy wspólny język - odparł Wildheit, skubiąc w zamyśleniu podbródek. - My również jesteśmy łowcami: Róźdzka - od Chaosu, a ja - od obrony Federacji. To szczęście dla ciebie, że siedzisz na ławie przestępstwa, a nie na krześle inspektora. - Trzeci, pełen obaw, pozostał z tyłu.

Dyskutuj na temat możliwości... że siedzisz na ławie przestępstwa.

Dwa strażnicy dokładnie obejrżeli szyję i ramię Wildheita. Niczego oczywiście nie znaleźli, chociaż Coul pozostawał nadal ulotnie obecny. Pierwszego strażnika zachęcano do dalszego torturowania jeńca, lecz odmówił, tłumacząc, że nie jest w stanie pracować z powodu odniesionych obrażeń. Wobec tego jeden z pozostałych wyciągnął szpilę z paleniska i z groźnym narzędziem w dłoni pospieszył w stronę Wildheita. Zraniony strażnik cofnął się natychmiast przekonany że, zobaczył przyczepnie, złowrogie wciśnięcie łosia. Krzykiem przestrzegł swojego koleżę ze szpilą, który to zlekceważył. Wildheit poczuł gwałtownie wzmagający się ból ramienia. Wstąpiła w niego odwaga. Czekal na niespolizowane wypadki.

Gdzieś w oddali dał się słyszeć podohny do grzmotu odgłos. Mężczyzna z rozżarzoną igłą zatrzymał się i potrzaskał głową, jakby podejrzewał, że dźwięk ma swoje źródło we wnętrzu jego własnej czaszki. Następny grzmot był bardziej donośny i bliższy. Metalowe ściany komory zareagowały silną wibracją. Jeden ze strażników, sądząc, że wszystko to dzieje się gdzieś na statku, wybiegł by ustalić przyczynę. Mężczyzna ze szpilą nie zatrzymał się. Potem uderzył piorun.

Coś czarnego, co jakby eksplodowało na środku pomieszczenia, wymierzało dookoła miękkie, ale ohezwalniające ciosy. Palenisko natychmiast wygasło, a szpila, którą strażnik trzymał w dłoni, wbiła mu się głęboko w rękę. Czarna łaba powietrzna, czy coś w tym rodzaju, opiodła wnętrze swymi skr-

- Ty cholerny głupcze! - wykrzyknął Kasdeya z wściekłością. - Dotknąłeś go w czule miejsce, mówiąc o złotych bestiach. Czy naprawdę sądziłeś, że on to zniesie?

- Teraz jeszcze nie, ale niedługo tak - odparł Wildheit. - Na początek trzeba, by trochę zmiekl.

Strażnicy z powrotem założyli Wildheitowi jarzmo na ramiona i zabrali go do przyległego pomieszczenia. Tam powieszono jarzmo na uchwytach i skrepowano jeńcowi stopy. Jeden z Ra, o wyglądzie fachowca wysokiej klasy, zaczął do czerwoności rozgrzewać w palenisku długie metalowe szpile. Połem odwrócił się do bezbronnej ofiary i z uwagą obejrzał udo i ramię.

- Inspektorze, radzę ci, abyś już teraz zaczął błagać o łitość - powiedział Kasdeya. - Wtedy, być może, skończy się na minimum bólu.

- Tłumacz dalej - powiedział Wildheit. - Nie zrozumiesz tego, ale wszystko idzie po mojej myśli.

- O anioły przesłrzeni! Chyba wiesz, co on z tobą zrobi?!

- Wiem, ale on nie wie, co ja mam dla niego w zanadrzu.

Oprawca zacisnął uchwyt na rozżarzonych szpilach, podniósł w górę jedną z nich i przybliżył do oczu inspektora.

- Zobaczmy, złota bestio, ile wytrzymasz, zanim się ugniesz. Większość wytrzymuje tylko trzy, cztery. Widzisz, sztuką jest wiedzieć, gdzie to przyłożyć, aby uzyskać najlepszy rezultat.

- Nie radziłbym ci próbować - powiedział chłodno Wildheit.

- Inspektorze, zaklinam cię na wszystkie demony przestrzeni! - Kasdeya, pełen desperacji spojrzal na Róźdzkę oczekując wsparcia, lecz twarz jej jak zwykle wyrażała jedynie spokój.

Ra rosnął stygnącą iglicę, by ponownie rozgrzać ją do odpowiedniej temperatury. Następnie wybrał miejsce na udzie Wildheita i wbił szpilę precyzyjnie i z premedytacją. Rozszedł się swąd przypalanego ciała, zabrzniął jęk bólu, ale to Ra był tym, który się zatoczył, gdy szpila w całości wbiła się w jego własne ramię. Przez ułamek sekundy gapił się na nią ogłupiały, a jego mózg odmawiał pojmowania tego, co zmysły odebrały jako przeraźliwą prawdę - że to, co przeszył igłą to jego własna ręka. Gdy ostatecznie fakt ten dotarł do jego świadomości, zawył z przerażenia. Może właśnie wtedy mignęła mu sytywetka brzykłego, ulotnego bóstwa, które żyło na ramieniu Wildheita. Trudno odgadnąć, czy rozumiał to, co zobaczył, w każdym razie wykrzyknął coś w dialekcie, którego nie znał nawet Kasdeya i uciekł.

- Dzięki ci, Coul - odetchnął z ulgą Wildheit. - Zrobiłeś dobrą robotę.

- Obiecałem ci przecież specjalną dyspensę, skoro wkrótce mam ci opuszczać. Myślę jednak, że jeszcze będziesz mnie potrzebował.

Niebawem zjawili się trzej strażników Ra, a wśród nich niedoszły oprawca Wildheita z rozpyloną, opatunkiem chirurgicznym. Wszyscy trzej wdał się w pamiętną walczę. Rozumiał swoją wprost rozrzucającą p... wowego zrozumienia tego, co czynisz.

- Orb? Doprawdy? - Zecol rozbawiło to jeszcze b... zostaleś pozłożony. - Kasdei z dużą wiernością uda...

- Ależ wcale nie! - szyderczo uśmiechnął się Wild... heslie istniały również i w naszej zamierzonej his... legend. W ostatecznym rozrachunku, ze wszystkich... magaz nam wyobrazić sobie nie tylko lwnich przoc... okazał pikore.

Zecol zmarszczył brwi. Przez jego twarz przemk... przekład był wierny. Następnie przerzucił leżący n... - Tego się nie spodziewałem. Nic tu nie wskazuje... pragnienie śmierci. Wnosując, nadinspektorze, że... ne. Z pewnością będziesz żałował.

Skinieniem ręki przywołał strażników.

- Zabierzcie stąd inspektora - powiedział - i po... nieposłuszeństwa. Po powrocie chce go widzieć na k... ne, by była świadkiem tej lekcji. Później poprowad...

z polskiej fantastyki

JANUSZ A. ZAJDEL

Kiedy 19 lipca ubiegłego roku zmarł Janusz A. Zajdel, gdy rozczła się już ta smutna wiadomość, rozdzwoniły się redakcyjne telefony. Przyjaciele Janusza, fanowie, klubowicze, bezimienni czytelnicy z całej Polski przekazywali nam wyrazy współczucia, pytali o okoliczności nieoczekiwanej i przedwczesnej śmierci, by niemal natychmiast, bez zmiany tonu przejść do innego problemu – co Janusz ostatnio napisał?

Co zostawił w brulionach? Czy coś z Jego nowych, a nieznanych tekstów jest właśnie w drodze do czytelnika? „Nie ma chyba nic złego w takiej czytelniczej reakcji. W każdym razie Janusz, który swą publiczność lubił i często się z nią spotykał, i którego cieszyły dowody poczytności, na pewno nie zmartwiłby się taką bezceremonialnością.

Odpowiemy wszystkim jednocześnie. Istnieją cztery nieznane szerszej publiczności opowiadania Janusza: „Chrzest bojowy”, „Utopia” i dwa opowiadania bez tytułu (jedno z nich napisane dla wydawcy zagranicznego, Frederika Pohla). „Utopia” przedslawiona już przez poznańskiego „Kwazara”, ukaże się w zeszycie-antologii „Bliskie spotkanie” (Wyd. Iskry). Zostały jeszcze notatki, rozproszone myśli, zostało kilkadziesiąt stron rozpoczętej książki, parę wierszy i kilka konspektów powieści, które Janusz zamierzał napisać. Zbliżała się nieublagana śmierć, a Janusz planował, zapisywał pomysły, spotykał się z

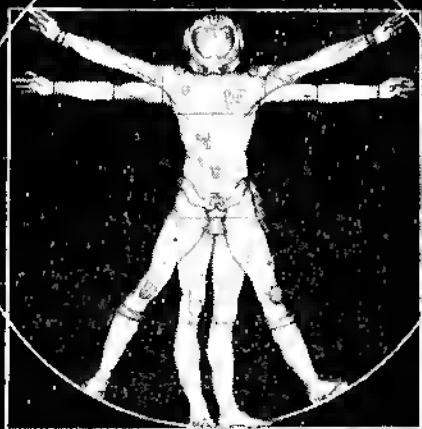
wydawcami, budował literackie teorie i opowiadał o wszystkim kolegom-fantastom. Za zgodą żony Janusza, Jadwigi Zajdel (serdecznie dziękujemy), przedstawiamy dziś Państwu trzy konspekty powieści. Przyjęte za życia Aulora przez oficynę wydawniczą: Iskry, Alfa i Wydawnictwo Poznańskie. Nie wiemy, nikt nie wie, jaki kształt ostateczny przybrałyby te pomysły. Ale i w tych wstępnych konstrukcjach powieściowych światów rozpoznajemy Starego Dobrego Zajdla, już któryś raz z rzędu biorącego się za bary z diabelskimi problemami przyszłości człowieczeństwa, swobod jednostek i społeczeństwa. Jak każdy rasowy pisarz miał Janusz swój temat, swoją obsesję – drażył go, pogłębiał, a wraz z nim wgryzali się w ten problem i Jego czytelnicy. Spróbujemy wkrótce przedstawić Państwu któryś z wierszy bądź któreś z opowiadań Janusza. Będziemy na pewno wracać na tych łamach do Jego osoby i do Jego Dzieła, tak jak czyniliśmy to gdy żył. Przypominamy, że w „Fantastyce” ukazały się recenzje z następujących książek Janusza Zajdla: „Limes inferior” (nr 5/83), „Wyjście z cienia” (3/84), „Cała prawda o planecie Ksi” (5/84), „Paradyzja” (4/85). Ponadto wydrukowaliśmy wywiad z Januszem („Dwie strony lunety”; 7/83), wspomnienie o Nim (8/85), a w bieżącym numerze na str. 47 Jolanta Tambor omawia użycie neologizmów w powieści „Limes inferior”.

(mp)

JANUSZ A. ZAJDEL

ENKLAWA

(tytuł roboczy)



Powieść ma być pierwszym tomem cyklu powieściowego powiązanego osobami głównych bohaterów. Są nimi przedstawiciele, a raczej inspektorzy Federacji Planet, która zrzesza większość istniejących od stuleci, rozproszonych po Galaktyce ośrodków ludzkiej cywilizacji. Wiele z tych społeczności od dawna jest izolowanych od macierzystego Układu Słonecznego lub utrzymuje z nim tylko luźny i sporadyczny kontakt. Federacja, której centrum stanowi stara Ziemia, usiłuje utrzymać i zaciśnić powiązania pomiędzy planetami, na których ongiś, w epoce intensywnej ekspansji w Kosmos, osiedli ludzie. Ponowne obudzenie poczucia związków gatunkowych pomiędzy ludźmi należącymi do różnych, nieraz dalece różniących się systemów społeczno-ekonomicznych i światopoglądowych, nie jest łatwe. Ludzie z różnych planet posiadają nieraz dość odmienne poglądy i dążenia, roz-

bieżne interesy, swoiste obyczaje. Federacja usiłuje uatować w nich wszystkich te pierwiastki, które stanowią o ich człowieczeństwie. Warunkiem przynależności do Federacji oraz korzystania z jej pomocy ekonomicznej i wsparcia moralnego jest zobowiązanie do przestrzegania pewnych postanowień statutowych. Członkowie Federacji nie zawsze wywiązują się z tych zobowiązań i stąd potrzeba okresowej, w miarę dyskretnie przeprowadzanej inspekcji warunków lokalnych na planetach. Także w przypadku, gdy jakaś planeta zgłasza chęć przystąpienia do Federacji, inspektorzy muszą upewnić się co do szczerości i wiarygodności kandydatów.

Cele kulturalno-ekonomiczne nie są jedynymi w działalności Federacji. Tylko nieliczni członkowie najwyższych władz Federacji znają najważniejszy powód, dla którego próbuje się skonsolidować ludzkość rozproszoną po sporym obszarze Galaktyki. Otóż, niedawne obserwacje wyka-

zały istnienie innego centrum cywilizacyjnego, odległego wprawdzie, lecz niewątpliwie zdolnego zagrozić humanoidom, rozproszonym po planetach i uwikłanym w swoje partykularne interesy i lokalne międzyplanetarne konflikty i animozje. „Obcy”, co do których brak na razie dokładnych danych, są najwyraźniej znacznie lepiej zjednoczeni niż ludzie. Nic nie wiadomo o ich zamiarach, lecz najprawdopodobniej wiedzą oni o istnieniu ludzi. Trudno przewidzieć, czy i w jaki sposób mogliby zagrozić ludziom; być może, spróbują otwartej agresji wobec słabszych, peryferyjnych ogniw ludzkości; albo może zaczną działać subtelniej, wykorzystując i wygrywając wewnętrzne rozczłonkowanie i rozgrywki między „ludzkimi” planetami.

Istnienie „Obcych” jest z różnych strategicznych względów utajnione, przynajmniej w chwili, gdy rozpoczyna się akcja powieści.

Ekipa inspekcyjna – posługując się prototypem unikatowego (i także ulajnionego) kosmopolu nadprzestrzennego (zdolnego do przenoszenia się prawie natychmiast w odległe rejony Galaktyki) – jest w stanie zaskoczyć kontrolowanych, zanim ich służby wywiadowcze na Ziemi zdążą donieść (w normalnym, radiowym trybie) o zamierzonej kontroli. W ten sposób, uzyskany obraz sytuacji jest w miarę prawdziwy i nie ma możliwości preparowania rzeczywistości dla oszukania inspektorów.

Ekipa inspekcyjna wyrusza do odległego układu zawierającego dwie planety, które zgłosiły chęć przystąpienia do Federacji. Układ leży na peryferiach obszaru zaludnionego i może być terenem działania forpoczty wywiadowczych „Obcych” – a więc ekipa ma także poufne zadanie zbadania sytuacji pod tym względem. Jej oficjalnym celem jest ocena warunków na planetach oraz próby mediacji między nimi – bo każda z planet zastrzega, iż jej udział w Federacji uwarunkowany jest nieprzyjęciem... tej drugiej planety. Świadczy to o jakichś głębokich rozdrzwiach między bliskimi sąsiadami – które to animozje mogą być wykorzystane przez „Obcych” dla uchwycenia przyczółka w obszarze działania humanoidów.

Inspektorzy badają stosunki na obu planetach, stwierdzając na pierwszy rzut oka sytuację zupełnie znośną. Dopiero po bliższym zbadaniu sprawy okazuje się, że obie – każda na swój sposób – oparte są na niezbyt uczciwym traktowaniu społeczeństwa: jedna utrzymuje je w posłuszeństwie drogą dobrze zamaskowanego terroru (broni masowego rażenia, wymierzona permanentnie w

skupiska ludzkie, gotowa zniszczyć, na zasadzie zbiorowej odpowiedzialności, całe miasto w odwecie za indywidualne lub grupowe protesty); druga – stwarza swym obywatelom (iluzję) praworządności i odpowiedzialności władców za ich czyny; co pewien czas karze się i zamyka w odosobnieniu nieuczciwych urzędników wysokiego szczebla, ludzie są usatysfakcjonowani i choć warunki bytowania są dość surowe, z ufną obdarzają zaufaniem nowych urzędników, których przecież można będzie rozliczyć z ewentualnych nadużyć. Tylko że – jak stwierdzają przybyli inspektorzy – domniemane odosobnienie, pilnie strzeżone i niedostępne z zewnątrz, okazuje się enklawą dobrobytu i „prawdziwego świata”, gdzie emerytowani złodzieje publicznego dobra spędzają czas na spożywaniu prywatnych owoców swej publicznej działalności, utrzymywani, jako „więźniowie”, przez ciężko pracującą resztę społeczeństwa.

Inspektorzy stwierdzają, że żadna z dwu planet nie dorosła do przyjęcia do Federacji. Jednakże – ze względu na podejrzenie, iż cała ta sytuacja jest inspirowana i stymulowana przez „Obcych” – dla ich strategicznych celów, inspektorzy uważają, iż należy rozłożyć kontrolę nad tym układem gwiazdowym. Z uwagi na wyższe racje, związane z bezpieczeństwem całego „ludzkiego” obszaru Galaktyki, agenci Federacji posuwają się do stosowania metod i środków, sprzecznych wprawdzie z zasadami, którym hołduje sama Federacja, jednak... niezbędnych z pragmatycznych względów. Podejmując swe działania, nie mogą oni usprawiedliwiać się jako prawdziwymi fraktywacjami, co stawia ich wobec niechęci i krytyki nieświadomych sytuacji ludzi. Inspirując przemiany społeczne na kontrolowanych planetach, starają się pokrzyżować domniemane plany Obcych. ■



JANUSZ A. ZAJDEL

RESIDUUM

A. stwierdza, że źródłem zła są pewne osoby, pojawiające się i znikające wśród tłumy innych mieszkańców. Próbuje rozgryźć tajemnicę – przypisuje rodzące się zło „siłom nieczystym” – akcji „Szalana”, który nie może ścierpieć, że nie powiodły się jego plany unicestwienia całej ludzkości, do czego przez wieki historii cywilizacji zmierzał.

A. staje się obiektem kpin, jego „manicheizm” jest przez znajomych traktowany jak aberracja umysłowa – lecz on sam znajduje się coraz więcej dowodów działań „diabelskich” w przyzwoitym, unormowanym życiu Wyspy. Jeśli nie ma światła poza Wyspą – klóz, jeśli nie Szatan, sieje zło, godzące w jej mieszkańców?

Jednak świat istnieje, ludzkość przeżyła konflikt – lecz jedna ze Zwalczających się Stron całkowicie zdominowała drugą i zaprowadziła na Ziemi Jednolity Ład.

Od dłuższego czasu Wyspa odcięta jest od reszty świata. W pierwszych dniach globalnego konfliktu odleciały ślad wszystkie samoloty, odpiły większe jednostki morskie, zdolne dotrzeć do odległych wybrzeży kontynentu. Nie powróciły nigdy więcej. Zamilkły satelity komunikacyjne, rozgłoszenie radiowe i telewizja przestały nadawać programy. Mieszkańcy Wyspy mogą tylko domyślać się strasznej prawdy: ludzkość przesała istnieć, tylko oni, na dalekiej zapomnianej Wyspie, z dala od ośrodków cywilizacji, dziwnym trafem ocalili.

Śmiałowic, którzy próbowali opuścić Wyspę w małych łodziach nigdy nie dotarli do kontynentu – albo zaginęli bez wieści, albo wracali, gdy opuszczała ich odwaga.

Życie Wyspy – zdanej na własne zasoby i zaradność mieszkańców – ukształtowało się w coś w rodzaju szczęśliwej utopii. Wsłrzas psychiczny wywołany świadomością zagłady świata na długo wygasił skłonności do konfliktów między ludźmi. Człowiek stał się cenny dla człowieka, każdy jest każdemu potrzebny. Wyspa żyje jeszcze dawnymi obyczajami, ale słopniowo ulepsza się stosunki społeczne, kwitnie dobrobyt, wszystko nakierowane jest na zaspokajanie ludzkich potrzeb. Oczywiście, nie wszystko można wyprodukować na Wyspie – ale wkrótce okazuje się, jak wiele rzeczy dawnego świata było zbędną fanaberią, potrzebą sztucznie wywołaną u konsumentów...

Młody mieszkaniec Wyspy, A., dostrzega jednak pewne symptomy zachwiania ładu na Wyspie. „Coś” antagonizuje ludzi, pojawiają się nie wysłupujące dotychczas, niepożądane zjawiska społeczne, zaczątki czegoś niedobrego.

B. jest jedynym z tych, których wysłano na Wyspę w celu wykonania specjalnego zadania. Przerzucony tam, jest zaszokowany zasłanym obrazem świata, diametralnie różnym od tego, który zna. Ale wkrótce poczucie obowiązku każe mu przystąpić do wykonywania zadań.

C. jest młodym uczonym, delegowanym do czuwania nad przebiegiem eksperymentu „Wyspa”. Wykrywa działania B. zmierzające do zakłócenia przebiegu eksperymentu, sfalszowania jego wyników.

Eksperyment „Wyspa”, zapoczątkowany w chwili opanowania świata przez przedstawicieli Jednolitego Ładu, ma na celu wykazanie, że istnienie społeczeństwa samorządnego, demokratycznego i wolnego od zbędnych ograniczeń jest mrzonką i ułopią, wymysłem rzeczników starego Porządku. „Wyspę” celowo izolowano od świata, stwarzając wśród jej mieszkańców przekonanie o samotności na planecie. W tych niezakłóconych warunkach prowadzony, eksperyment „Wyspa” ma potwierdzić słuszność metod zarządzania stosowanych wobec całej reszty świata. Wyspa jest osłainą enklawą, rezerwałem starego porządku w oceanie Jednolitego Ładu reszty świata.

Jednak eksperyment zaczyna trwać zbyt długo – przynajmniej tak sądzą teoretycy, którzy założyli z góry wynik doświadczenia. Eksperymentatorzy uczciwie dochowują warunków doświadczenia, wyniki zdają się jednakże świadczyć, iż ułopia Wyspy przejawia cechy trwałości.

Teoretycy są niezadowoleni i gniewają się w duchu na eksperymentatorów, niekiedy nawet proponują wyrzucić na nich na-

cisk, by wyniki zaczęły potwierdzać teorię o niemożności utopii. Korzystniej jednak będzie, jeśli negatywny wynik doświadczenia nadejdzie od samych eksperymentatorów. Dlatego – w tajemnicy przed nimi – w świat doświadczonego poligonu Wyspy (infiltrują agenci do zadań specjalnych, którzy mają „pokierować” biegiem rzeczy we właściwą stronę.

A., mieszkaniec Wyspy, zbyt wścibski, znika w tajemniczych okolicznościach.

B., zdemaskowany przez C., robi wszystko, by nie wracać do Zewnętrznego Świata – tu podoba mu się bardziej, o wiele bardziej. Będzie odtąd gorliwie wydawał innych agentów, działających na Wyspie, współpracując z C.

C. zdaje sobie sprawę, że nie wygra z teoretykami w otwartej konfrontacji. Aby uratować eksperyment i uzyskać rzetelne wyniki, prawdziwą odpowiedź na pytanie o realność utopii – C.

musi neutralizować działania agentów i raportować o sytuacji na Wyspie w taki sposób, jakby ich... nie było.

Dowódca jest zniecierpliwiony, gromi szefa tajnych służb za nieudolność jego ludzi. Raporty z rezerwatu są wciąż pozytywne – a więc negatywne dla tych, którzy chcą wykazać słuszność swych oligarchicznych metod rządzenia.

Usunięty z Wyspy A., ogląda świat, którego nieistnienie zakładał uprzednio. Wydaje mu się, że jak Dante zwiedza Piekło. Tylko to ratuje jego hipotezę o działaniu szatańskich sił na Wyspie – a to tej hipotezy przywykł już obsesyjnie.

Dowódca, niezadowolony z rozwoju sytuacji, wydaje rozkaz dla oddziałów desantowych. Podpisuje decyzję o likwidacji eksperymentu.

Ludzi z Wyspy trzeba izolować, by nie zatruli umysłów społeczeństwa. Uczonych-eksperymentatorów należy potraktować podobnie.

JANUSZ A. ZAJDEL

MACKI



W normalność świata z jego codziennymi problemami, plagami społecznymi i międzyludzkimi konfliktami, wkracza dodatkowy czynnik pochodzenia zewnętrznego. Nie wspominają o tym massmedia, lecz znaczna część społeczeństwa Ziemi zdaje sobie sprawę z faktu, iż ich planeta penetrowana jest przez agentów innej cywilizacji. Lepiej poinformowani wiedzą nawet, że Ziemia interesuje się nie jedna, lecz dwie obce cywilizacje. Jakże są ich cele – można się jedynie domyślać. Istnieje na ten temat kilka hipotez. Mówi się np., że gra idzie o opanowanie Systemu Słonecznego, który leży mniej więcej pośrodku drogi między dwoma innymi ośrodkami cywilizacyjnymi.

Nic jednakże nie jest pewne poza tym, że ludzkość jest już w poważnym stopniu zinfiltrowana przez agentury dwóch rywalizujących ze sobą sił, cywilizacyjnie zaawansowanych o tyle od Ziemi bardziej, że ziemską cywilizację nie liczy się w tej rozgrywce. Należy się spodziewać, że nie będzie w stanie obronić suwerenności, a może nawet – uratować istnienia, gdy którakolwiek z obcych sił (lub co gorsza, obie na raz) zechce zawładnąć jej układem planetarnym – np. jako bazą pośrednią dla obrony przed drugą lub jako przyczółkiem dla planowanego ataku.

Spekulacje na temat istoty i celów obu obcych sił nie są głównym tematem powieści. Kreśli ona raczej obraz sytuacji w ludzkim społeczeństwie wobec niejawniej, lecz wyczuwalnej infiltracji Obcych.

Trzeba tu wyjaśnić, że jedni i drudzy Obcy posługują się w swych wywiadowczo-dywersyjnych celach wyłącznie agentami-ludźmi, zwerbowanymi do współpracy i opłacanymi korzyściami, jakie są w ramach naszej wiedzy i techniki – innym ludziom niedostępne (np. środki odmładzające i przedłużające życie, przywracające męskość, stymulatory przyjemności i niezwykłych wrażeń, bezśladowe bronie, niezwykle urządzenia techniczne, etc.).

Obcy – prawdopodobnie różniący się znacznie od ludzi – muszą posługiwać się agentami-ludźmi, a wśród ludzi zawsze znajdą się chętni do współpracy z kimkolwiek, w zamian za doraźne korzyści, bez względu na perspektywiczne zgubne tego skutki dla całej ludzkości. Powieść przedstawia, na tle społeczeństwa, indywidualne postawy i motywacje różnych osób, działających na rzecz Obcych lub przeciw Obcym obu maści.

Jedni np. są zdania, że należy wesprzeć Obcych, którzy są moralnie „lepsi”, by to oni właśnie mieli szanse zapanować nad Ziemianami w ostatecznej rozgrywce. Inni mówią, że należy popierać silniejszych Obcych, bo zwycięży, jak zwykle, nie lepszy, lecz silniejszy – i zawczasu należy sobie zyskać przychyłność przyszłego zwycięzcy. Jeszcze inni wreszcie twierdzą, że w ogóle nie należy kierować się takimi kryteriami, lecz brać od tych, co lepiej płacą, bo dui dalszego istnienia są policzone: Ziemianie nie przetrwają konfliktu dwóch potęg, walczących nad ich głowami. Trzeba zatem korzystać ile się da i dopóki można, bo wkrótce i tak nikogo nie będzie.

Tylko nieliczna grupa naiwnych idealistów jest zdania, że trzeba przeciwdziałać jednemu i drugiemu Obcym i utrudniać ich akcje. Reszta – w większości bierna lub nieświadoma sytuacji jeśli nawet nie popiera wrogów, to na ogół sądzi, że wszelkie próby oporu są bezcelowe. Nawet służby kontrwywiadowcze są bezsilne wobec technicznych środków, w jakie wyposażeni są agenci Obcych. Do tego kontrwywiady ziemskie też nie są wolne od agentów Obcych...

Powieść koncentruje się na zagadnieniu postaw i motywacji indywidualnych, przedstawiając jednostki o różnych poglądach i różnych praktycznych postawach wobec problemu hipotetycznego zagrożenia ludzkości. Całość ujeta jest w formę powieści z elementami sensacyjnymi, z wielowątkową akcją pokazaną na tle realiów świata w niezbyt odległej przyszłości.

neologizmy SF

Janusz A. Zajdel: Limes inferior

wydrwipunkt – zartobliwe określenie oszusta. Nazwa zbudowana na wzór istniejącej wydrwigrasz. W świecie, w którym miejsce pieniędzy (śląd: grosz) zajęły punkty, nastąpiła wymiana członu drugiego – rzeczownikowego, człon pierwszy – czasownikowy pozostał nie zmieniony.

ogłupiacz – wyraz ten można potraktować jako odczasownikową nazwę środka czynności. Oznacza on specyfik dodawany do najlanszego piwa i najlanszej żywności w celu spowodowania pewnych zmian w mózgu (ogłupienia) konsumujących. Przyrostek -acz służący między innymi tworzeniu nieosobowych nazw środków czynności jest niezwykle produktywny we współczesnej polszczyźnie, w przeważającej większości też modyfikuje nazwy od podstaw czasownikowych (lu: ogłupiacz).

sexomat – automał zaspokajający potrzeby seksualne człowieka. Końcowa czasówka -omat została

ła sztucznie wydzielona z niemodyfikowanego słowotwórczo wyrazu automał (z gr. automałos – samoczynny). Wyraz automał potraktowano więc jak złożenie z pierwszym członem powłazalnym aul istniejącym faktycznie w polskich złożeniach i znaczącym między innymi: samo-, sam-, samoczynny, natomiast wydzielona czasówka druga miałaby oznaczać maszynę. Wobec tego sexomat to maszyna służąca do uprawiania seksu.

daltonizator – urządzenie powodujące „daltonizm” – zaburzenia rozróżniania kolorów punktów w automatach kasowych. Przyrostek -ator służy w języku polskim przede wszystkim do tworzenia nazw skomplikowanych urządzeń, które same wykonują czynności (np. synchronizator) głównie od podstaw czasownikowych. W przypadku daltonizatora podstawą jest rzeczownik daltonizm, chyba że założymy istnienie w świecie Argolądu czasownika daltonizować, co nie musi przecież być poświadczone w tekście, ukazującym tylko wycinek tego świata.

patrzawka – przyrząd służący do patrzenia (jak słuchawka do słuchania). Wyraz utworzony przyrostkiem -awka od podstawy czasownikowej – patrzeć. Odczasownikowe nazwy należą do jed-

na z najliczniejszych grup derywatów tworzonych przez przyrostek -awka w języku polskim.

mieszkaniołwiec – wyraz ten ilustruje proces charakterystyczny dla słowotwórstwa polskiego po II wojnie światowej. Pisze na ten temat Danuła Buller „Odosobniony po wojnie i uderzający swa niebywykłością ieczownikowy szybkościowiec” „dom budowany metodą szybkościową” dziś ma liczne „rodzeństwo” – ciąg nazw budynków utworzony według tego samego wzoru (D. Buller „Tendencje rozwojowe współczesnej polszczyzny (w:) Współczesna polszczyzna. Warszawa 1981, s. 197). W nowych strukturach słownych tego typu uwzględnia się różne ich cechy, np. funkcję budynku. Tak powstał biurołwiec i linkcjonujący w tekście mieszkaniołwiec.

tester – urządzenie służące do testowania i człowiek je obsługujący. Przyrostek -er derywuje we współczesnej polszczyźnie nazwy wykonawców czynności od czasowników obcych (lu: testować). Nazwy w ten sposób utworzone często charakteryzują się zniesieniem opozycji osobowości i nieosobowości, co też cechuje ieczownik tester.



Wojtek Siudmak

GALERIA



neologizmy SF

tworzony typowym
ówiek trudniący się
mówiony przy re-

czowniku *tester*, *literka* – nazwa żeńska utworzo-
na przyrostkiem *-ka* od nazwy męskiej *lifter*, *lif-*
ciarz – pogardliwa nazwa *liftera* („Drobnego lifciarza z
dolnych klas, wyciągającego jakichś tam szostaków
i piąjaków”). Oprócz kontekstu, o negatywnym

czy przyrostek *-arz*,
twie do obcego *-er*,
nymi w budowaniu
alne. Nazwa *lifciarz*
windziarzem – ulwo-
kretn od czasownika
Angielski wyraz *lift*
niujący faktycznie w
z utworzony jest od
człowieka obsztgu-

anta Tambor

-ak. Wszystkie te wyrazy istnieją rzeczywiście w
języku polskim z innym jednak znaczeniem. Na-
zwa *zerowiec* utworzona jest przyrostkiem *-owiec*
(mogącym spełniać tę samą funkcję co *-ak*) od

szostak, *piątak*, *czwartak*, *trojak*, *dwojak*, *jedy-*
nak, *zerowiec* – nazwy określające osoby we-
dług cechy, która stanowi przypisaną im klasa
intelektu (6, 5, 4 itd.) Przyrostek *-ak* jest produk-
tywny między innymi w zakresie tworzenia nazw

w których temat informuje o jakiejś cenie charak-
terystycznej. Przykłady z reksu Zajdla należą do
grupy derywatów odrzeczownikowych, są wszak
niejednorodne ze względu na podstawę. Dla
nazw *szostak*, *piątak*, *czwartak* podświadami są
liczebniki porządkowe (*szósty*, *piąty*, *czwarty*), dla
nazw *trojak*, *dwojak*, – liczebniki zbiorowe (*troje*,
dwoje), natomiast dla nazwy *jedynak* – wyjątkowo
rzeczownik *jedynka*. W tym ostatnim przykładzie
mamy do czynienia z derywacją wymienną –
przyrostek *-ka* został zastąpiony przyrostkiem

sownik odrzeczownikowy u-
przyrostkiem *-owac*, *lifter* – *cz-*
lifierem. Przyrostek *-er* został o-
czowniku *tester*, *literka* – *liter-*
liczebnika głównego zero

lifting – nielegalny proceder podwyż-
jęj klasy intelektu (z ang. *lifting* – po-
lift – podnosić też: m-

strony do języka polskiego, podobnie jak inne
angielskie wyrazy kończące się na *-ing*: *camping*,
surfing, *dubbing*, *skating*. Obok formy dłuższej
lifting funkcjonuje w świecie przedstawionym po-
wieści także krótsza *lift* (mająca też swój pierw-
wzór w języku angielskim). Podobna sytuacja ist-
nieje faktycznie w języku polskim: *surfing*, *surf*.
Wśród innych nielegalnych specjalności wymie-
nra Zajdel: *downing*, *digging*. O zadowoleniu
się *liftu* w języku świadczy jego zdolność do mo-
tywowania licznych derywatów *liftować* – cza-

zabawieniu derywatu świad-
lypowo polski w przeciwień-
specjalizujący się między i
nazw zabarwionych emocji
słoszowana jest wymiennie z
rzonym tym samym przyrost-
windować (kogoś w górę)
znaczy także winda. Funkcja
polszczyźnie wyraz *windzia*
rzeczownika *winda* i oznacz-
jącego windę

Zajęciem Ptasznika było polowanie na różne ptaki, zwłaszcza niebieskie, i dostarczanie ich na planety, gdzie obowiązywało znacznie surowsze prawodawstwo. Tam podejrzane indywidua były sądzone i jeśli dowiedziano im winy, skazywane zgodnie z obowiązującymi przepisami, zaś Ptasznik brał swoją doliczoną za umacnianie racji bytu odnośnych instancji.

W tym miejscu należy podkreślić, że Ptasznik działał wyłącznie na własną rękę, sam wybierał swoje ofiary lub też, jak kto woli, jednostki niepraworządne, nie przyjmował żadnych zleceń czy propozycji pomocy, nie dawał się do niczego nakłonić ani niczego sobie nie pozwalał zasugerować. Inne pobudki jego aktywności na polu ornitologii poza hedonistycznymi nie są znane.

Ponadto warto dodać, iż w obrębie Imperium Galaktycznego nie istniały w czasach Ptasznika żadne umowy pomiędzy państwami planetarnymi, co do ekskradacji przestępców. Ruch osobowy między tymi planetami ograniczony był do zera, mimo wysoko rozwiniętej tech-

zaczęły się przekrzykiwać – chciała iść na lody. Potem już było za późno, więc...

– Czy wasze mamusie płacą za lekcje rytmiki? Dobrze. Czy pracują? Cieżko? Doskonale. Czy nie mogłyby wpłacić tych pieniędzy na konto Wyższej Użyteczności Publicznej? Nie wiecie? A czy wasze mamy nie decydują o wydatkowaniu swoich zarobków? No więc. Byłyście grzeczne, więc macie po cukierku. Chcecie jeszcze? To musicie pojechać ze mną do sklepu.

Ptasznik nadał sygnał przywołania i po chwili wyładowała na łące kabina komunikacji zero-przestrzennej. Kluczem walutowym odblokował drzwi, wszedł i zrobił miejsce dla oblizujących się dziewczynek. Zdmuchnął kurz z tablicy łączności międzygwiazdowej i zastanowił się.

Zdjął zegarek i polecił wbudowanemu węł mikrokomputerowi wykonanie szacunkowych obliczeń dla kary dziesięciu lat internatu reedukacyjnego. Mógł oczywiście wybrać światy o ostrzejszych represjach, lecz nie lubił przesady. Zauważył bowiem już dość dawno, że roz-

ornitologia

Andrzej Zimniak

nologii z transportem zero-przestrzennym włącznie. Jedynym powodem dziwnej sytuacji były różnice ustawodawcze. Albowiem już po upływie minuty do zakończenia międzygwiazdowej podróży jednych przybyszów zamknięto by w areszcie za rozmaite niegdyś popełnione

kosz zadawania sprawiedliwości zakłócana bywa wtedy jakimś mdłym niesmakiem, który pozostaje w świadomości dłużej niż właściwa przyjemność. Ptasznik był zadowolony z racjonalistą; nigdy nie pił więcej niż ćwiartkę wódki na raz, bo stwierdził, że w tym przypadku pro-

biologostanu i nieodłącznie z nią kaczka się najkorzystniej.

at planety, na której urzędował nad wyraz muły Sędzia-Opiekun. Musnął końcami palców

ednie, przetrząsnął się
niny trzy sekun-
rzedu Celnego.

ego Horrika – wy-
nikłowi, w pełni
biły te słowa. Lecz

chnął się pod wąż
munduru ze zło-
mianowany Posil-
nym w XV sekto-
zie?

no i rzeczy osobis-

zednik i starannie
agłym stemplem.

z podrecznej pa-
as odprawy groża
91. Najniższy wy-
pania.

nał Ptasznik i rad
brzną bramkę do
oczy kamer obej-
ażnie zlustrowały

Drugi i Trzeci Ko-
k.
tkowe fragmenty

– Nie narodzone-
szł społeczeństwa,
łoby. Każde dodat-
u edukacji perma-

ę kopnięcie karane
ne.

przestępstwa, innych zaś w szpitalach psychiatrycznych w celu leczenia apatii, uporczywych stanów lękowych lub ciężkich przypadków manii prześladowczej. Wobec takich perspektyw najlepiej już było przecierpieć całe życie na rodzimej planecie.

porcja
kształt
Wyb
przych
odnow

Chlubnym wyjątkiem lub jak kto woli, space trotterem był Ptasznik. Przyjrzyjmy się niektórym jego akcjom.

Nad strumieniem w leśnym parku bawią się dwie dziesięcioletnie dziewczynki. Ptasznik przemierzając cienistą alejką odczuwa na ich widok ciepłe drgnienie w piersiach, zwykle poprzedzające odruch lkania lub niespodziewaną radość. Z dziećmi ma zawsze najwięcej przyjemności.

Dziewczynki bawią się zupełnie swobodnie, rozbrykując wodę i rzucając błotem, co świadczy o dużym oddaleniu rodziców lub opiekunów. Uwadze Ptasznika nie uchodzi również fakt, że obydwie są starannie uczesane, we włosach mają błyszczące kokardy, a powalone teraz gliną sukienki na pewno zostały włożone po raz pierwszy po praniu i były dodatkowo starannie odprasowane. Podchodzi cicho, deptając swój bezkształtny cień, i staje nad nimi zwałisty jak góra. Przyblera srogi wyraz twarzy.

– Co wy tu robicie, urwisy?!

Dwie olwarte buźki kierują się w jego stronę, oczy stają się okrągłe, lecz ta odruchowa lustracja nie trwa dłużej niż chwila zaskoczenia; dziewczynki opuszczają głowy, tak jakby w dziobanej końcami patków glinie nagle zauważyły coś niezwykle interesującego.

– Niile... my tylko taak... bawimy się – bąkają jedna przez drugą.

– To widzę – mówi Ptasznik już mniej groźnie, wprawnie rozporządzając czoło. Podwija połe płaszczka i siada na kepie trawy, włączając ukryty w zegarku rejestrator. – Dokąd miałyście iść?

– To ona, to przez nią! – oskarżają się wzajemnie dziewczynki trochę już płaczącymi głosami.

– Spokój! Umówmy się tak – zniżaj tajemniczo głos – że nie poskarzę rodzicom, jeśli powiecie mi wszystko. Tylko zaraz, bo się rozmyślę!

– Na rytmike. Po drodze ona, nie, właśnie ona – znów

ziarnista masa innego wymiaru. Nie rdy i oto stali w ponurym gmaszysku

– Przybywam na zaproszenie Sędzi, jaśnie Ptasznik tyczkowatemu urzędu świadomy wrażenia, jakie zawsze ro tym razem nie stało się nic.

– Horrik nie jest już Sędzią – uśmie sem urzędnik, obciągając poły czarnego tylni epoletami. – Przedwczoraj został kowym Przedstawicielem audlowizuarze Mgławicy Andromedy. Co pan wi

– Ja... nic... tylko te dwie podejrzane, te – jękał się Ptasznik.

– Zwolnione od cia – powiedział urzędnik, obciągając poły czarnego tylni epoletami. – Przedwczoraj został kowym Przedstawicielem audlowizuarze Mgławicy Andromedy. Co pan wi

– Ja... nigdy tutaj... Ja protestuję!

– Przypominam, że za korzystanie z mieci lub testu podstawowego podcz sankcje wymienione w paragrafie 18

miar kary: wymóżdzenie i wieczysta

– Też bym takiego wypędził – mru niera, przeszedł przez antyterrorysty kabiny odpraw testowych. Niebieskie rzały go od stóp do głowy, potem u obie dziewczynki.

– Paragraf Pierwszy Ustęp Pierwszy deksu dla Nieletnich – warknął głośni Ptasznik odetchnął z ulgą. Pocz wszystkim kodeksów znał na pamięć

– Paragraf Pierwszy – wyrecytował mu dziecku, które zawsze żyje na k zezwala się na trzy kopnięcia w ciągu kowe kopnięcie będzie karane w duch nentnej.

Ustęp Pierwszy. Pierwsze dodatkow będzie kłapsem przez powłoki brzusz



Ustęp Drugi. Drugie dodatkowe kopnięcie karane będzie szokiem chemicznym poprzez wprowadzenie do organizmu par amoniaku.

Ustęp Trzeci. Trzecie dodatkowe kopnięcie będzie karane szokiem elektrycznym, realizowanym za pomocą elektrod, przykładanych do warg...

- Wystarczy - znów warknął głośnik. - Proszę podejść do konsoli oficera testowego.

Ptasznik odsłonił ramię i na nagiej skórze przybito mu pieczęć kontroli granicznej. Był wolny.

- Gdzie jest ten sklep z cukierkami? - dopytywały się zniecierpliwione dziewczynki, gdy cała trójka opuściła mroczny gmach, mrużąc oczy w słonecznym świetle.

- To tam - wskazał okazałych rozmiarów budynek, w którego fasadzie wykuto napis „BIURO USŁUG ŚLEDZĄCYCH”. Wziął dzieci za ręce i wprowadził do przestronnego holu. Przy ścianie stały automaty spożywcze; do jednego z nich włożył klucz walutowy i obrócił go dwukrotnie. W nadstawione dłonie dziewczynek, pośród piszków radości, posypały się kolorowe cukierki.

- Nie myślcie, smarkule, że was nabierałem - mruknął pod nosem. - No, a teraz musimy zapytać o dalszą drogę - to mówiąc studiował lablicę informacyjną. Nie zwracał najmniejszej uwagi na dwóch cywilów w szarych płaszczach, nie spuszczaających go z oczu od chwili zakończenia procedury kontroli granicznej.

Skorzystali z windy i niebawem staneli przed przymilnie uśmiechniętym starszym panem.

- Przywiozłem dwie podejrzone - Ptasznik od razu przystąpił do rzeczy. - Byłoby dla mnie prawdziwą przyjemnością przyczynić się...

- Darujmy sobie frazesy - przerwał mu tamten. - Proszę o dane - uśmiech nie zniknął z jego twarzy, widocznie

była to maska na godziny urzędowania lub też utrwalony częściowym paraliżem lik.

Ptasznik podał mu końcówkę swojego minikomputera, którą urzędnik umieścił w biurkowym łączu. Z uwagą obserwował ekran, po czym stuknął w płytkę kontaktową.

- Tu Terrik - powiedział półgłosem. - Mam coś ciekawego.

Kilkanaście sekund ciszy wypełniły tylko pochłipywania dziewczynek. Potem starszy pan nagle wyprostował przygarbione plecy, wyszedł zza biurka i uściśnął Ptasznikowi dłoń.

- Doskonale. Co zamierza pan z nimi zrobić? - spytał dla formalności.

- Są do pana dyspozycji.

- Dobra robota. Na ile pan ją wycenia?

- Drobiazg, szkoda gadać.

- Pan wie doskonale, że uchylanie się od obowiązku wynagrodzenia za pracę jest karalne, i to dla obu stron. Słucham więc.

- Gdybym mógł dostać psychodyski zespołu sędziowskiego z procesy tych dzieci...

- Ach, rozumiem - dziwny grymas zniekształcił na moment uśmiechniętą twarz starszego urzędnika. - To naprawdę nic trudnego. Jeśli pan reflektuje, możemy nagrać komputerowe wrażenia symulacyjne z wiernością sięgającą 98%. Dyski będą gotowe za minutę.

- Dobrze - zgodził się Ptasznik. - Chociaż chętnie odtworzyłbym także oryginalne.

- W porządku. Prześlemy je panu. Teraz jeszcze poproszę o klucz. Przelejemy na niego tysiąc bezpodatkowych interdolów.

W dziesięć minut później Ptasznik z ulgą opuszczał planetę. Palce mu drżały, gdy poprzez cienki materiał kieszeni na piersiach dotykał kapsułek z psychodyskami.

Ostre światło słoneczne rozpraszało się na listwach rolet spuszczonej do trzech czwartych długości, tak że wewnątrz panował łagodny, pomarańczowy półmrok. Przez ściany obwieszane matami sączyły się dyskretne dźwięki kwadrofonicznej muzyki. Puste o tej porze fotele przy czerwono nakrytych stołkach zachęcały do wypoczynku. Usiedli w kącie sali, za ażurowym przepierzeniem z pretów bambusa.

- Jak to miło, że w końcu dała się pani namówić na ten lokal. Na pewno nie będzie czego żałować - zagaił Ptasznik, przyzywając kelnera skinięciem ręki. Łakomie spoglądał na siedzącą obok kobietę, chociaż nie o jej wdzięki mu chodziło. Zbliżał się kluczowy moment każdego polowania: ptak siedział na dłoni i należało jedynie zamknąć palce w taki sposób, żeby go nie spłoszyć.

- Byłam po prostu głodna - odpowiedziała chłodno, a Ptasznik zadrżał, bo jego ofiara zaczęła rozwijać skrzydła do lotu.

- Doskonale. Więc najpierw coś zjemy - nachylił się do kelnera. - Polecają ozorki lunatejskie albo solaris-czik. A może ma pani jakąś ulubioną potrawę?

- Wszysko jedno. Naprawdę jest mi to obojętne - wciąż była zimna i wyniosła. Pośpiesznie złożył zamówienie; kelner skinął głową i odpłynął w pomarańczowy mrok.

- Szalenie się cieszę, nawet nie wie pani jak bardzo - paplał, aby zyskać na czasie, lecz nie spuszczał z oczu jej twarzy jakby wyciosanej z jasnego kamienia. W jaki sposób skruszyć mury tej twierdzy, której obrońcy naprawdę chcą się poddać, tylko nie wiedzą, jak wyjść na zewnątrz? Spojrzenie kobiety mówiło, że jego przypuszczenia są słuszne.

Wreszcie pojawiła się zbawcza butelka.

- Wie pani, znawcy polecają...

- Pan jest jednym z nich? - trochę sztucznie siliła się na ironię.

- Nie, moja droga. Pragnę zaliczać się li tylko do smakoszy. Więc smakujmy! Niezle, prawda?

- Nie wiem - spuściła głowę - może i tak.

Ptasznik poczuł ukrop w piersiach. Ptak złożył skrzydła i sam mościł się mu w dłoni!

- Jak to: nie wie pani? - spytał zduszonym głosem. - Przecież to wino serwują stale w restauracjach wyższych kategorii.

- Ja nie bywam nawet w tych gorszych. Nie bywam

nigdzie – podniosła gwałtownie głowę. Jej oczy błyszczały. Nie wolno przeciągać struny – pomyślał. Jeśli dostanie hysterii, wszystko na nic.

– W tej pozie, z brodą dumnie podaną do przodu, przypomina mi pani kogoś – spojrzał na nią spod przymrużonych powiek i przywołał sentymentalny uśmiech. – Dziewczyne, którą przed laty kochałem. Poróżniło nas jakieś głupstwo, potem raniiliśmy się już świadomie, a jeszcze później byliśmy zbyt dumni.

– Coż pan może wiedzieć o samotności kobiet? – spytała sącząc złoisty płyn. Wzrok znów miała smutny, tylko wtedy na sekundę zagrały w nim błyskawice.

– Nno, pare lat już chodzę po tym świecie...

– Ech! – machnęła ręką, a on po raz kolejny napelniał kieliszki. – Zamknięta w czterech ścianach. Mąż, rodzina, obowiązki, praca, oto cztery ściany, między którymi ohiłamy się od tysiadcierci... jak ptaki w klatkach...

Ptasznik testywniał. Nie, to musiał być przypadek. Zwykły artefakt.

Musnął jej dłoń swoją, a potem zatrzymał na dłuższą. Rejestrator włączył już wcześniej.

„Paragraf 24533, ustęp 412. Temu, kto popełnia przestępstwo w stanie upojenia alkoholowego, wymierza się karę dwukrotnie wyższą” – wyrecytował bezgłośnie szepem fragment kodeksu. Za uchem usłyszał wysokie bzykanie. Machnięciem dłoni przegnał natrętnego owada.

– Według *savoir-vivre'u* podobno kobieta powinna proponować mężczyźnie przejście na ty. Gdybym ściśle stosował się do tej zasady, dotychczas do wszystkich mówilibym pani, no może z wyjątkiem matki i siostry...

Po raz pierwszy roześmiała się szczerze, w niewymuszony, swobodny sposób. Przesunął dłonią po jej gladkim przedramieniu. Trzy lata jak w banku. A on sam? Sprawdza praworządność i to jest jego jedyny zamiar. Nie pragnie niczyjej krzywdy, jedynie sprawiedliwości.

Potem, po solaris-czikach, pili szampana i przeszli na ty. Ona zaproponowała bruderszaft i całowała z nieśmiałym jęczyzkiem (sześć lat). Jego sunąca od kolan dłoń straciła dopiero na poziomie czternastu lat (trzy czwarte uda). Wciąż śmiała się i powtarzała, że wyszalała się przynajmniej za kilka lat życiowej nudy. Na koniec zaś dała się bez trudu zaprosić na pożegnalną kawę. Coż z tego, że nie wiedziała nic o tym mieście na planecie o tej samej nazwie, odległej o niespełna tysiąc lat świetlnych. On wymienił jej nazwę zupełnie wyraźnie i był w porządku.

Facet wyskoczył ze sklepu wściekły. Kłął na wszystko i wszystkich.

Ptasznik, który jeszcze przed chwilą udawał, że czyta, złożył płachtę gazety i obejrzał się, przywołując na twarz wyraz zdziwienia. Jego rejestrator pracował na pełnych obrotach.

– Coż cię tak zdenerwowało, przyjacielu? – zwrócił się do spoconego, wciąż klnącego pod nosem mężczyzny.

Tamten spojrzał na życzliwie uśmiechniętego Ptasznika w taki sposób, jakby chciał mu dać po twarzy albo przynajmniej spytać, po co wytyka nochał w nie swoje sprawy. Lecz nie zrobił ani jednego, ani drugiego; sapnął tylko kilka razy i wreszcie spuścił powietrze.

– Jestem południowiec z natury i dlatego porywczy – wyjaśnił niezbyt precyzyjnie. – Ale też szykko siadam.

– Co cię tak wkurzyło? – zagadnął Ptasznik, dostosowując słownictwo do wymogów chwili.

– Bo w tym zafajdanym sklepie to już nawet kondornów nic można dostać – znów się spienił. – Wycofali, bo im nie modne!

– Może dlatego, że są nowocześniejsze sposoby...

– Samo g...! Niteczki, spreżynki, polykanie promieni! Nie ze mną te zahawy, bracie, ja muszę zobaczyć i dotknąć, wtedy uwierzę. Obiecanek to ja już miałem w życiu dosyć, powiadam ci.

– Może i masz rację, ale po co zaraz zniesławiać Wysoką Instancję?

– Czyś ty zgłupiał, pocziwy człowieku?! – oczy południowca rozszerzyły się ze zdumienia.

– Ani trochę. Przed chwilą krytykowałeś gospodarke drohnotowarową i ekonomiczne posunięcia rządu, czyż nie?

– Noo – zmieszał się tamten – na to wygląda. Gadasz jak w holowizji.

– Już wiem, dokąd cię zabiorę – uśmiechnął się Ptasznik, obserwując migające cyferki na ekranie komputerowego zegarka.

– Na przykład? – tamten wziął się pod boki.

– Na piwo. Co ty na to?

– Na piwo to dałbym się zaprosić i do samego piekła – mężczyzna wyszczerzył zęby w uśmiechu.

Nikt nigdy nie nauczył tego człowieka, co to jest intuicja, a szkoda – pomyślał Ptasznik, prowadząc go w kierunku pobliskiego postoju kabin zero-P.

Uf, pora na male wakacje – westchnął Ptasznik, ocierając pot z czoła. Na tablicy sterującej wybrał kod niewielkiej planety usytuowanej na uboczu; pamiętał, że kodeksy aktualnie obowiązujące w jej systemie państwowym są dosyć liberalne, lecz jeszcze nie na tyle, by zapanowała anarchia. Zaraz pu przybyciu wynajął w letniskowym pensjonacie pokój z niesymulowanym widokiem na jezioro i otaczające je sosnowe lasy, wyciągnął się jak długi na łóżku i uruchomił urządzenie odtwarzające psychodyski, na których utrwalone zostały wrażenia sędziów z ostatnich procesów. W chwili włączenia aparatu świat zewnętrzny przestał dla niego istnieć, po całej świadomości rozlały się skondensowane obce doznania, wywołujące na przemian naprężanie i rozluźnianie mięśni, szczekosć i uśmiech anielskiej szczęśliwości, gwałtowne wierzganie i zapraszające gesty dłoni, a także, co tu dużo gadać, cyklicznie nawracające psychodeliczne orgazmy.

W tym miejscu należałoby wtrącić, że wysoce krzywdzące dla sędziów byłoby przypisywanie im doznań w rodzaju lubieżności zadawania sprawiedliwości. Z drugiej strony umniejszeniem ich duchowego zaangażowania w słuszną sprawę mogłoby okazać się dostrzeganie w ich dostojnych umysłach jedynie satysfakcji z triumfu prawa nad występkiem. Również nie wolno zapominać o możliwości ujawnienia się u Ptasznika kompleksu sadomasochistycznego oraz o dużym prawdopodobieństwie pewnej przewagi czynnika sado w wymienionym duecie, chociaż tego typu próby analizowania i szufladkowania złożonej psychiki człowieka są zawsze bardzo uproszczone i z reguły skazane na niepowodzenie.

Jedno nie ulega wątpliwości: Ptasznik przeżywał chwile autentycznego szczęścia, wystawiając swój układ nerwowy na coraz to nowe paroksyzmy zgęszczonych bodźców o określonych parametrach psychostymulacyjnych. Coż, każdy z nas ma jakiegoś kota, o czym zwykle nie wiedzą inni, a czasami i sam właściciel.

Po siedmiu dniach i nocach permanentnej rozkoszy z niewieloma krótkimi przerwami na hyle jakie posiłki i drzemki na siedząco, Ptasznik wstał, otworzył okno i przeciągnął się, aż zatrzeszczały stawy. Teraz postanowił się zabawić.

Wyszedł z rękami w kieszeniach i pogwizdując wesoło

Andrzej ZIMNIAK

Urodził się w 1946 r. Doktor nauk chemicznych, pracownik naukowy Politechniki Warszawskiej, specjalizacja – badania spektralne związków organicznych. Autor zbiorów opowiadań SF „Szlaki istnienia” (Nasza Księgarnia, 1984), „Pismo determinacji” (w przygotowaniu dla Wyd. Po-

atbowiem było więcej niż pewne, że tylko jednej z nich trafi się robota.

Ptasznik nigdy nie brał niczego na kredyt, bo wiedział, że jest to pierwszy krok do uzależnienia. Zasadę tę stosował również w miłości – nie chciał za darmo. Na plus płatnej kochańki zapisywał również i to, że usłaba ta do-

kładnie wiedziała czego ch-

sów starej panny lub ciągłot małżeńskich młodej kobiecie.

Przyjrzał się im jak bukietowi polnych, trochę tylko podrasowanych gatunkowo kwiatów i wybrał dziewczkę postawną, ale nieco już sfatygowaną; na twarzy ślady niedawnych zadrapań, szyja raczej nie domyta niż opalona, nogi oznaczone sińcami pozostałymi po energicznych zalotach. Takie właśnie lubił, od częstego używania dobrze leżące w dloniach, a nieufnie odnosil się do wymuskanych, nie dotartych, nie wiadomo przez kogo oplacanych lał.

Zaprowadził ją prosto do hotelu i otworzył łazienkę.

- Mam kłopot - powiedziała, lekko sepleniąc. Dopiero teraz zauważył, że jej oczy są podpuchnięte i zaczerwienione.

- Najpierw przyjemność, potem kłopoty - uciął i uśmiechnął się, pojmując sens mimowolnej sentencji. Dziewczyna rzuciła na niego lekkie spojrzenie. - Chodź, sam cię wyszoruję - powiedział. - Czego człowiek nie zrohi własnoręcznie, to inni spaprzą.

- Daj chociaż pić.

złam podejrzanego - dziewczyna nie

wskazała Ptasznika, wokół którego w

nkneło się pole krepujące.

śmy zapoznać się z danymi? - panowie

mi.

na na przegubie lewej ręki zegarek z

omputerem.

o... to mói!! - Ptasznik nareszcie zdołał

Pojazd opuścili pośrodku placu, otoczonego gmachami wymiaru sprawiedliwości.

- Wspaniale! - wyrwało się Ptasznikowi.

- Zabierzesz mnie jeszcze na kawę? - spytała markotnie kurewka z innej planety.

Od początku sama pcha się w objęcia prokuratora - pomyślał.

- Zabierzesz? - powtórzyła.

- Niech strace - sapal zadowolony. Przecieli plac na skos i weszli do gmachu Wysokiej Instancji. Ściany obszernego holu dosłownie były oblepione płytkami kontaktowymi.

Gdy Ptasznik rozglądał się, szukając informacji, dziewczyna infantylnym ruchem poskrobala ścienny przycisk, który natychmiast rozpalil się rubinowym światłem. Odciągnął ją gwałtownie.

- Co robisz, głupia - syknął.

Lecz u wylotu korytarza pojawilo się już dwóch uśmiechniętych życzliwie panów w średnim wieku.

- Czym możemy służyć? - spytał uprzejmie jeden z nich.

nie ma ich. Przyprowadźcie cos niecos.

Gdy potem zmęczeni leżeli obok siebie, Ptasznik nagie poczul niepokój źle wykorzystywanego czasu. Koniec lenistwa, trzeba znów wziąć się do pożytecznej pracy!

- Zjeżdżaj już, mała - tracił kobietę łokciem w nagie plecy i sięgnął po jej klucz, aby przełączyć ją ze swojego należność za usługę. Lecz ona odwróciła się i chwyciła go za rękę.

- Przyprowadź

dbałym ruchem

jednej chwili za

- Czy mogliby

nadal byli uprzej

- Podejrzany

wbudowanym k

- Co... dlacz

Wojtek Siudmak

GALERIA



Wojciech Zdarzyński życie i przypadki swoje opisujący

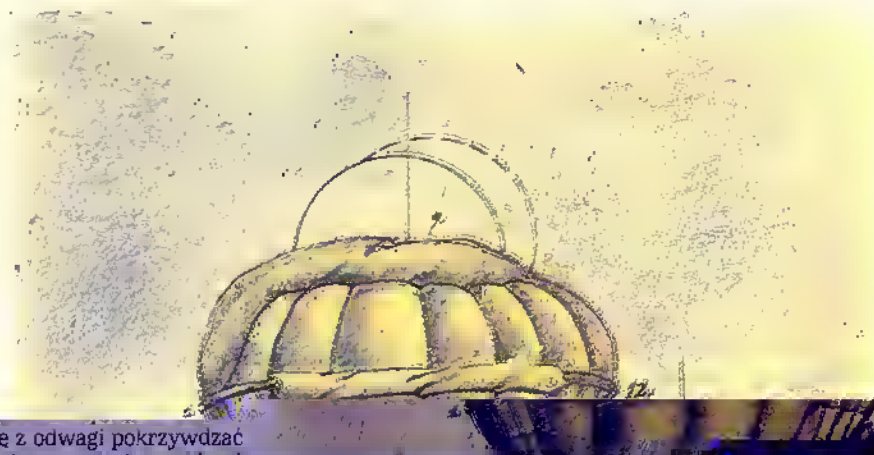
MICHAŁ DYMITR TADEUSZ KRAJEWSKI

...Jak tylko kolega mój przeciął linę, która nas utrzymywała przy ziemi, natychmiast balon podniósł się z nami z taką szybkością, iż w krótkim czasie zniknęła nam z oczu Warszawa.

Przez kilka dni byliśmy na powietrzu, mając wiatr, który nas niośł ku zachodowi. Poglądając na ziemię, bojaźń we mnie coraz się bardziej wzmacniała.

Ale niech mi daruje czytelnik, że mu nie dam ostatecznego opisanie dalszej żeglugi naszej. Wole wyznać prawdę, iż strach odejmował mi tę przytomność, która potrzebna jest do zastanowienia się nad każdą liczącością konten... a ciekawość,

nizeli chępiąc się z odwagi pokrzywdzać



Wojciech
Zdarczyński

życie i przypadki swoje opisujący

sznurówki obejmują wolne odetchnienie, ani tak pasowe jak tych, które się małują, ale po większej części są smagławe, mając żywe kolory krwi zdrowej, którym żadna farba wyrównać nie potrafi. Nie mają prawda tej szczupłości, która u nas jest skutkiem sznurówek, lekarstw i sedentarii, ale za to są zdrowe, płodne i zdane do pracy.

Saturno, nie znając tej różnicy, która jest między nami, sądził o mnie według zwyczaju i sposobu myślenia swego narodu (...). Z tym wszystkim wybić mi nie mógł z serca tej miłości, którą miałem ku mojej ojczyźnie. Często, myśląc o niej, brała mnie rozpacz, osobliwie natenczas, kiedyś obaczył ziemię wschodzącą na niebie jak księżyc, który oświeca nas ziemian. Gniewałem się na chmury, które zasłaniając sobą porwały mi z oczu com miał najmilszego. (...)

Szczęściem osobliwym znalazłem w tym kraju pewny rodzaj drzewa, którego liyczka lekkie i nie przepuszczające przez siebie powietrza były tak dobre jak błonki, z których robią balony. Mieszkańcy używają tych liyczek zamiast tafel do okien, a napuszczone sokiem z innego drzewa tracą przezroczystość i służą za papier równie dobry jak nasz, który robimy z płótna. Z tych liyczek w krótkim czasie zrobiwszy mój balon, zacząłem pracować około przysposobienia gozu.

Saturno nie był nawet ciekawy patrzeć na mój odjazd. Owszem, prosił mnie, abym taki czas obraj sobie, kiedy wszyscy Sietanie udadzą się na spoczynek. Uczyłem zadość rozkazowi jego i o drugiej po północy puściłem się szczęśliwie w przedsięwziętą podróż.

We dwie godziny zrobił się dzień jasny. Poglądając na księżyc rdywiłem się, iż haliń mój nie tak wysoko, jakem się spodziewał. Zniknął mi jednak z oczu kraj sietaniński, bo wiatr wschodowy, coraz bardziej się wzmagając, niósł mnie z sobą gwałtownie (...). Mgły grube, które potem okryły księżyc, nie dały mi widzieć, co się ze mną działo i w jakim miejscu znajdowałem się od dni czterech. Z tym wszystkim byłem bez najmniejszej bojaźni, częścią dlatego, iż miłość ojczyzny i nadzieja jej oglądania nie wystawiała mi przed oczy niebezpieczeństwa, na które się puszczałem, częścią, iż jak ostrzelany żołnierz mniej zważałem na to, co mnie pierwszą razą niezwykle czyniło trwożliwym. Spuściwszy się na Opatrzność, czekałem losu, jaki mnie spotka, a w tych prawie myślach z wielkim zadziwieniem obaczyłem się na ziemi (...).

Wojciech Zdarczyński *Życie i przypadki swoje opisujący*, Warszawa 1785, Druk M. Grölla; wybór ze stron 150-221.

Przygotował
Andrzej Niewiadowski

recenzje

CZERWONE - ZIELONE

Czy komiks jest sztuką? Odwrocmy pytanie - czy gdyby nią nie był, znaczyłoby, że winniśmy odmówić mu naszej uwagi? Sztuka nie jest prasa. Telewizja rzadko bywa sztuką. Inni grafia amator ska, ale miłośnicy tych mediów i zajęć mają lekkie życie. Tyko słonniczo komiks musi stale tłowodzić, iż jego pasja, nie dość że nie jest traniebną, to jeszcze bywa skrzydlatą.

Mówię oczywiście o Polsce, gdzie nawet wydawcy rohracy na komiksie ciężkie pieniądze strzelają oczyma ze wsiadu. W świecie komiks wychodzi w twardych okładkach, do fascynacji nim przynajmniej się filmowcy i intelektualści, a najlepsi rysownicy dostają państwowe nagrody. Wiadomo tam jednocześnie, że komiks może być leni, głupi, wredny, pornograficzny - żyć po prostu. U nas, jeśli odjąć bezkrytycznym dzieciaków i młodzieży, ciągnie się za całym komiksem to samo odium, co kiedyś za jazzem, coca-cola i gumą do żucia, a dziś za sprzedającą miłością i wizerunkiem jelenia na rykowisku.

W tej sytuacji ukazują się na naszym rynku praca KTT „Sztuka komiks” - rzecz zapowiadana od lat co najmniej dwięciu, przesuwana w planach wydawniczych, choć głównie zdaje się w autorskich - i zaskaje środowisko komiksarzy nieco już zniechęcone i wysłuchane. W dodatku autor, zwykle błyskotliwy i nie szczędzący w swych esejach oryginalnych diagnoz i syntez („Mieszkańcy masowej wyobraźni”, „Kultura w stylu blue jeans”, „Wszystko dla wszystkich”), poszedł tym razem językiem nieco ciężkim, naukowym i podpierając się często cytami z zagranicznych encyklopedii komiksowej, opierając na materiale głównie zagranicznym. W kraju, w którym mimo trudności mamy dobrać powyżej dziesięć komiksarzy nagle znanych na rynku (Baranowski, Chrusła, Wróblewski, Polch, Chmielewski, Kasprzak, Rosiński, Szyszko, Andrzejewski), w którym do komiksów przynależeli się profesorowie Skażyński i Stanny oraz mistrz Kobylński - KTT wymienia w swej książce tylko dwu: znakomitego, choć niełapowego Mleczkę i nieoczekiwanie wydobylego z cienia Lengrena. A Lutyzyn, Sawka, Czeczol, Dudziński, Krzysiek...? Wiem, że to epoka ginienna, ale epoka dla komiksów znacząca, w której kształtowaniu KTT jako byłby redaktor „Szpiek” miał duży i porównywalny udział. Dziś KTT rozdzielać o „Wiatrynie”, Czenexa, o Supermianie, Orzeszkach i Crumbie... Skoro tak, po długiej i chętnie zmuszanej lekturze dowiem się o swobodność sztuki komiksowej, o jej genealogię i języku, o chwytach formalnych, przestizeni obrazka, nawet o immanentnie wpisanej w jej istotę fantazmatycznej planzmy komiksowej, ale tak, jak to wygląda w komiksie zagranicznym. Jedni to wszystko mądre, kompetentne i nawet inspirujące, niesłusznie nie owie nam KTT czy może być, czy owym sztuka komiks pod piórem polskim.

Łapię tu sam siebie na rozdrażnienie, to chyba niedobrze. Komiks rozdził się w Stanach i na Zachodzie, tam się rozwijał - trudno żęby analizować jego początki i kształtowanie na rodzimych przykładach. Tego autoru trochę inaczej nie mógł i mimo że mało daje wyłacznie od siebie, to w sumie daje nam wiele. Ale mógł przecież Toeplitz doklecić do owych uczonych rozważań rozdział o tym jak lamały się szlasy komiksów na gruncie polskim. A szło to dźwięnie i powiennie, mieliśmy w tej dziedzinie, jak w wielu innych, okresy zamknięcia i zielonych światła. Są ludzie, którzy pamiętając wspomniane komiksy fantastyczne ukazujące się u nas na przełomie lat pięćdziesiątych i sześćdziesiątych - nie mają już pewności, czy było tak w Rosji czy im się to tylko wydawało. Nie istnieją bibliografie polskiego komiksów. Eseria wnikliwy jak KTT mogły przecież wiele powiedzieć o dwuznacznej i krótkiej karcie pisma „Przypoda”, o niezmierzonym Chmielewskim, który jako jedyny chyba użył raz się przez wszystkie zawłowania i etapy. Ciekawie byłoby podzielić o różnych podejściach do komiksów propagandowego i politycznego, ale nie na przykładach włoskich czy niemieckich (jak u KTT), lecz krajowych. U nas też próbowano używać komiksów w celach wychowawczych i trochę opowiadał o tym Chrusła w wywiadzie dla „itd”. Zresztą nieoczekiwanie stało się to szersza komiksowa En-

wiem za sprawą kapitana Żbika i porucznika Kiossa dokonano się u nas na przełomie lat sześćdziesiątych i siedemdziesiątych kolejne, drugie czy może trzecie, otwarcie. Połem zaczęli szaleć komiksem underground Mleczko, „Szpieki” i prasa studencka. Przyszła wkrótce era „Relaxu”, klasycznego pisma komiksowego, które ogładane z perspektywy wcale nie wygląda tak marnie. Była też drukująca komiksy fantastyczne „Alfa”. Z ich łanów ku międzynarodowym sukcesom odbili się rysownicy - Polch i Rosiński. Później „Relax” zgasł i dziś rzucając na łamach „Polityki” (nr 46 z 16 XI 1985 i.) kłopoty komiksowi w naszym kraju, Zygmunt Kałuziński wyraża jak gdyby nigdy nic przypuszczenie, iż być może polskim rysownikiem po pióro nie chce się ryśować pracochłonnych planz. Wolne żarty - to nie rysownicy doprowadzili do zamknięcia „Relaxu” i to oni, nie Kałuziński, czekają na druk po 3-4 lata.

Wspomina w swej książce KTT o procesie sądowym w USA z roku 1969, który ostatecznie doprowadził do uznania komiksów za dzieło sztuki, a artystę przyznano w związku z tym ulgi podatkowej. W Polsce taki proces by nie wysłurzył. Nominalnie już teraz jest u nas komiks sztuką, rysownicy należą do związków twórczych, a urząd podatkowy traktuje ich z rewerencjami należnymi artystom. Chodzi o kłamał, o spłot kulturowych kompleksów, że ulokowanych ambicji, urzędniczego niezdecydowania i poligraficznych kłopotów. Komiks nie począł budzić zastrzeżenia jako sztuka landeina (czego nigdy niki nie dowodził), obca nam bowiem, przebiegła skoncentrowana na bohaterach indywidualnych za nie mających potrzeby kolektywu. Z tego wszystkiego brały się przybłocowania i wahnięcia. Przy czym niezdecydowani byli i są decydenci, kompleksy ma co najmniej połowa rodaków. Typowy jest u nas człowiek, niby wykształcony, z ambicjami, w którym komiks budzi irracjonalną agresję. Wobec najbardziej wyidealizowanych, napiętnie wykonanych planz ludzie tacy zdają się zaciskać żęby i pieścić, a ich inteligencja i wyobraźnia ulega dobrowolnemu zamrożeniu i uparcia nie chce dać się zaorować do łajba. Bywa więc tak, że dzieciaki chwytają w lot to, czego po godzinie tłumaczeń nie mogą zrozumieć docenici. Ma więc nasz komiks wrogów i zwolenników, ukazuje trochę zesztytów nierówną jakość, nie ma stałego penodyku, nie ma krytyki, nie ma żadnej próby dyskusji z tym medium. A przecież próba spolkania polskiego komiksów z polskim kinem fantastycznym na przykład mogłaby przynieść kulturowe ożywienie, a w perspektywie ciekawe owoce.

Nie baido, wiem jak powinniśmy się z tego leczyć. Solenna, ładnie wydana praca KTT cieszy zawodców i sympatyków, dając im do ręki oprócz systematycznej prezentacji również oręź zawołan w rodzaju - oniryczny charakter komiksów, nowa świadomość wzrokowa, przestrzeń w komiksie gesta jak woda, nowa skala wyobraźni, oderwanie od obocznych reguł prawdobodobieństwa. Ciekawy, choć dyskusyjny jest pakiet przemyśleń śmiało rysujących związki komiksów z rozkładem kina telewizji i w ogóle masowych technik komunikowania i podróbowania. Jeśli to nawet prawda, to nie jedyna i nie całkowita. Losy komiksów w Polsce odia sytuacja, w której jedna część publiczności była od lat głowda do spolkania mimo początkowego braku telewizji i zdruzgotanej po wojnie sieci kin, a druga pozostawiała wroga bądź pełną ierzerwy, mimo że cywilizacyjne warunki poprawiały się z każdym rokiem. Dlatego to drugie sironicizmo zdołało temu pierwszemu w dużej mierze przeszkodzić i ograniczyć kulturowe menu - nie wiadomo. Wobec takiej sytuacji myśliciel staje w zdumieniu, przymierzanie do niej gołowych schematów intelektualnych wytworzonych w innej części świata zawodzi.

By zrozumieć tę sytuację i przezwyciężyć Irzba by wydać na świat co najmniej nowego McLuhana. Chyba że KTT rozszerzy zamary i do drugiego wydania swej piacy dopisze ow biakujący rozdziałik

Maciej Párowski

Krzysztof Teodor Toeplitz: *Sztuka komiksów - próba definicji nowego gatunku artystycznego*. Czytelnik, Warszawa 1985. Cena 160 zł.

Podobno najtwardszy napiszą drugą książkę. Jeśli pierwsza była udana, podobna się czytelniczkom, autor staje przed trudnym zadaniem: musi udowodnić, że nie stracił czasu, nie rozminął talentu na drobne, nie zawiodł oczekiwani.

W takiej sytuacji znalazł się Maciej Parowski, autor debiutanckiej powieści „Twarzą ku ziemi” wydanej w roku 1982. Publicysta obdarzony pewnym doświadczeniem literackim, esaista i krytyk filmowy (w roku 1978 ukazał się zbiór jego szkiców i felietonów „Bez dubbingu”), surowy komentator potęgi science fiction dziurujący swoje

czątek narasiałego chaosu światopoglądowego, terroru wojen, kolejnych kryzysów społecznych Rok, w którym lekarz J. Guiltine wynalazł „przechłapacze ścian” i „opadających pionowo na cztery skazane”. Postrzegamy i humanitarne usmianie ludzi: Wysublimowane sztuki i kultury masowa. Wnętrze pustej kolumny, w której lśni ostateczna gilotyna.

Interesująco rozwiązana okładka Ryszarda Wołtyńskiego otwiera przesłanie książki, która w pewnej mierze nawiązuje do wcześniejszej pu

Sakriversum

W nocy z drugiego na dziesiątego marca roku 2018 wybudził bombą neutronowych mikrocząstek wyższe formy życia na Ziemi. Budynki stoją niezniszczalne, maszyny i komputery pracują dalej. Tylko w głębi jednej z olbrzymich gotyckich katedr istnieje jeszcze życie. W XIV wieku pod otwartym dachem założyli swoją społeczność, ukryci przed oczami świata, odrzucając przez, do

Świat wirujących znaczeń

naszych fantastów przyjęło się oceniać w kategoriach kolejnych pokoleń. W tym przypadku mamy do czynienia z dwudziestą latkami SF, a nie z latkami SF.

tów współczesności, chociaż fascynuje, niepokoi, przyciąga swoją atrakcyjnością. To prawda – bardziej zeszłażyli się teksty aluzyjne, pisane pod koniec lat siedemdziesiątych („Muchy”, „Bunt robotów”, „Klasy w brzozy weków”), prognoza straciła nieco na znaczeniu. Jest za to w zbiorze Parowskiego opis 107-bitego, potrzaskanego świata wartości; wizja chaosu, pośpieszności, bylejakości życia i nie sądzę, aby była to wizja lżejsza.

Co więcej, etycznym przesłaniu temu odpowiada sposób jego sformułowania. Jakże często narracja „odkryja się” od wasty znaczeniowej, nienajbardziej sztucznej, bohaterowie zostają obdarzeni potężną mocą sądenia, wygłaszają rady godne filozofów; mityga skrywa puszkę, schematyzm rozwiązań, pęk pod naporem problemów społecznych, zagadek poznania.

Inaczej u Parowskiego. Rozedgana proza tej książki diażni niekiedy oschłość, tendencją do skitów, dziennikarskim zaognem, zaczepnym sformułowaniem, ale zmusza do refleksji, nie pozostawia obojętnym. Widać, że autor ma już za sobą zarówno fascynację Chandlerem, jak i nowelistiką iberoamerykańską, poznał formalne doświadczenia prozy europejskiej (jedno z ciekawszych opowiadań: „Deus ex machina” – zamieszczone po raz pierwszy grudniowy numer „Pisma L-A”, 1984). Nieobca jest Parowskiemu technika montażu filmowego; „malując obrazami” korzysta z doświadczeń sztuki komiksowej. Tu wszystko jest ważne, ma swój sens. Nie dostrzega się tak irytującego niekiedy rozróżnienia, jałowości.

No co, wypada spojrzeć na tom opowiadań Parowskiego, jak na dobą współczesną literaturę, która łączy 107-bitego z przesłaniem moralnym. A może współczesna literatura skłania się czasem w stronę dobrego prozy SF? Prawie każde opowiadanie zostaje obdarzone „podwójnym wymiarem istnienia”: mówi o tragicznym losie człowieka pozbawionego znamion indywidualizmu, wolności, prawa decydowania o swoim losie, ale dotyczy problemów bardziej ogólnych ukazując codzienny heroizm życia, nasze obawy, słabości, fascynację podłości i szaleństwa. Przypomina o tym, że pośpiech, specjalizacja zawodowa pozbawia nas możliwości pełnego, intensywnego przeżywania świata. Ze pod wpływem cwnitowego powodzenia, ulotnego nastroju potrafimy zmieniać swój system wartościowania. Ze nazbyt często stajemy się niewolnikami własnych uczuć i wyobrażeń. Ze jesteśmy zdani na przypadek, bliżej nieokreślone przeznaczenie; chociaż staramy się kierować swoim działaniem, nawet jeśli stymy na siłąconej pozycji. Ze w dążeniu do racjonalnego opisu i rzeczywistości odizolujemy i zechyśmy niewyjaśnione, podczas gdy prawdziwe poznanie 107-bitego jest zawsze z przecieczką tajemnicy. I wieszcie, że świat nie jest dla nas łaskawy, że dużo łatwiej jest burzyć, aniżeli budować.

Jak na niewielki, kilkunastuwy wybór opowiadań problemow tu wiste i chyba niebanalnie zarysowane. Dobrze to świadczy o prozie Macieja Parowskiego, która woli sławiać pytania; aniżeli na nie odpowiadać i poprzez obserwację szczegółów zmierza w stronę uniwersalności, kategorii, uogólnienia.

Zygmunt D. Buszniewski

Maciej Parowski: *Sposób na kobiety*. KAW, Warszawa 1985. Cena 90 zł

do chronionych owiem kalakumb. Teraz rozpoczynają ponowną wędrówkę do Sakriversum, swojego świata pod dachem katedry...

Młodości science fiction w Republice Federalnej Niemiec nie mieli do tej pory zbyt wiele okazji do zetknięcia się z dobą literaturą gatunku pisaną w języku niemieckim, nie licząc oczywiście efektów działalności niezmordowanego wydawcy Wolfganga Jeschkego. Rynek zachodniemiecki był zalewany tłumaczeniami przeważnie bezwartościowych wydawnictw amerykańskich. Przeto, i to w dość spektakularnej formie, nastąpił dopiero w roku 1984. Wtedy to właśnie pojawiła się powieść Thomasa R.P. Mielkego „Sakriversum”. Już wcześniejsza 107-bitość tego pisarza była wielce obiecująca, w roku 1983 otrzymała za nią nagrodę Roberta Sheckleya. „Sakriversum” została uznana przez krytykę za najlepszą niemieckojęzyczną książkę SF. W roku 1984 otrzymała cenioną nagrodę Kuida Lasswitz, a co ważniejsze, recenzje z niej ukazały się na łamach tygodnika „Stein”, mającego dość istotny wpływ na kształtowanie gustów czytelniczych.

Skąd ta euforia krytyki? Mielkemu udało się, nie wpadając w kiczowalność czy schematyzm, połączyć elementy fantastyki z fikcją katastroficzną (czy aby na pewno fikcją?), podeprzeć je totalną krytyką dotychczasowych osiągnięć ludzkości, doprawić historią, filozofią i nie odcierać czytelnikowi nadziei, że wszystko na tym świecie może się jednak dobrze skończyć.

Prowadzona w dużym tempie narracja zaizoluje czytelnika informacjami z historii zakonu templariuszy, wiedzy tajemnej mistrzów łóż wotomulaiskich, sposobu funkcjonowania systemów komputerowych świata dwudziestego i dwudziestego pierwszego wieku. Łączy się one z ponurymi faktami z najpowszejszej i najbliższej historii człowieka. Mielke szuka ratunku w humanizmie, próbuje nas przekonać, iż wyjście z zawiłanej sytuacji nie znajduje się na zewnątrz, lecz wewnątrz człowieka. Nie jest to łatwe, ale przecież pierwotnie takich koncepcji znaleźć można w humanistycznej i filozoficznej twórczości wielu myślicieli. Należy je po prostu rozwiązać i wprowadzić w życie. Po prostu! Jakież to wydaje się łatwe. Droga do szczęśliwego końca jest tak samo długa i pełna cierpień jak droga bohaterów powieści do Sakriversum. Mimo wszystko, jest to cenne, jedyna możliwość, gdyż jako alternatywę posiadamy perspektywę totalnej katastrofy.

Mielkemu, jak sądzę, udało się przy użyciu elementów pochodzących z amerykańskiej SF i fantastyki stworzyć powieść całkowicie europejską. Bez epatowania czytelnika nieprawdopodobnymi wynaturzeniami i ponadludzkiemi możliwościami bohaterów, powrócił do tkwiących głęboko w naszej kulturze wartości historycznych zmuszając odbiorcę do zastanowienia się nad swoim działaniem i wynikającą z niego przyszłością.

Czytelnicy „Fantastyki” z zainteresowaniem przyjmą zapewne wiadomość, że jeden z wydawców polskich wszczął kroki mające na celu uzyskanie praw autorskich „Sakriversum”. Miejmy nadzieję, że jego starania zostaną uwieńczone powodzeniem i niebawem (za dwa do trzech lat) będziemy mogli przeczytać tę książkę po polsku.

Wawrzyniec Sawicki

Thomas R.P. Mielke: *Sakriversum* Heyne Verlag, München 1984

krytycy o fantastyce



Leszek Bugajski urodził się w Dąbrowie Górniczej w roku 1949. Ukończył Wyższą Szkołę Ekonomiczną w roku 1972. Studiował Filozofię na Uniwersytecie Jagiellońskim. Od roku 1981 pracuje w redakcji „Życia Literackiego”, obecnie na stanowisku kierownika działu krytyki. Wchodzi w skład kolegium redakcyjnego „Pisma Literacko-Artystycznego”. Jest stałym współpracownikiem działu krytyki naszego miesięcznika.

Debiutował jako krytyk na łamach „Współczesności” w roku 1971. Swoje szkice i recenzje zamieszczał w książkach: „Zapiski z pokolenia Beatlesów” (1982), „Następni” (1982). W roku 1983 otrzymał nagrodę im. S. Piętaka, a w roku 1984 nagrodę „Życia Literackiego” za działalność krytyczną.

Artykuły i recenzje o tematyce SF drukował m.in. na łamach „Nurtu”, „Twórczości”, „Pisma L-A”, „Miesięcznika Literackiego”, „Literatury”, „Nowego Wyrazu”, „Fantastyki”. W roku 1983 ukazały się jego „Spotkania drugiego stopnia” (za książkę tę otrzymał literacką nagrodę „Fantastyki” w dziedzinie krytyki za rok 1983).

Esaj „Ścieżką obok traktu” to obszernie fragmenty referatu wygłoszonego na seminarium krytycznym w Staszowie w październiku 1984 roku. Autor omawia niektóre kierunki rozwoju polskiej fantastyki naukowej na tle współczesnego życia literackiego, co jest zabiegiem nader rzadkim w powojennej krytyce gatunku. Tekst referatu, tworzony z pewnym dystansem i swobodą interpretacyjną, dąży do świadomych uogólnień i zawiera tezy kontrowersyjne, zmuszające do przemyśleń i refleksji polemicznych. (red.)

Ścieżką obok traktu

Leszek Bugajski

Literatura polska w czterdziestolecu przechodziła rozmaite koleje losu, różnych zmienności doznawała, szarpała się z nauczonymi jej obowiązkaniami, przełamywała konwencje, ale jakos tam się zmieniała. Fantastyka naukowa, poddana szczególnym ograniczeniom, walcząca o to, by dostrzeżono w niej w ogóle literaturę, znajdowała się w sytuacji o wiele trudniejszej, ale – jak się zdaje – potrafiła ją wykorzystać z pożytkiem dla siebie. To, że jest literaturą, nie budzi już wątpliwości, choć zdarzają się jej i teraz przykre kraksy, ale komuż nie zdarza się od czasu do czasu zgrzeszyć. Tym niemniej przemiana, jaką ulegała na przestrzeni ostatnich 40 lat nie miały wyłącznie charakteru przemian czysto literackich, były to przemiany zachodzące w wykształceniu autorów, przemiany obszaru zainteresowań, przemiany świadomości, jako całość bliższe zmianom zachodzącym na gruncie pozaliterackim niż procesom literackim.

Polska SF rozwijała się początkowo w izolacji od zasadniczych przemian polskiej literatury. Na szczęście ta izolacja nie była szczelna. Polska i zagraniczna fantastyka naukowa była i w zasadzie jest dotąd, jako zjawisko artystyczne, zachowawcza. Zachowawcza przede wszystkim pod względem formalnym. Dla pisarzy uprawiających literaturę tego typu sam proces pisania nie był problemem, który warto byłoby rozważać, problemem ściśle artystycznym, nie budził żadnych refleksji. Wystarczyło, że wszystko dało się w miarę poprawnie i sprawnie opowiedzieć.

Fantastyka naukowa zajęta jest tylko i wyłącznie tym, co ma do opowiedzenia i tego, o ile się orientuje, oczekują jej odbiorcy. Każda „dzwonność” stylistyczna, formalna, warsztatowa jest przyjmowana przez tzw. fanów z ogromną rezerwą czy więcz wrogością. Masowy czytelnik zaakceptował wprawdzie to, co porabia Lem, ale

mimo zdaniem autor „Solaris” nie wychodzi poza utarte konwencje, poza normę poprawności językowej, nawet jego słynna inwencja słowotwórcza nie jest na gruncie literatury rewolucyjna, nie wspominając już o tym, jak posługuje się formą recenzji czy wstępu. Lem, jako cała science fiction, jest lepszy w tym jak myśli, niż jak pisze. Jego znaczenie artystyczne ogranicza się do strefy fantastyki naukowej, gdzie faktycznie jest wielkie i niemożliwe do przeoczenia. Teraz również do prozy dyskursywnej.

Toteż nic dziwnego, że fantastyka naukowa posuwa się osobną ścieżką obok głównego traktu przemian literackich i tylko niekiedy zbliża się do głównej drogi, by ominąć jakąś przeszkodę, czy skrócić z tego samego mostu nad przepaścią. W jednym jednak traktowana jest dokładnie tak, jak cała literatura: w tym, za co jest oceniana.

Otóż charakterystyczną cechą, a czasem i niechęcią polskiej literatury bywało, że nieustannie obarczano ją wielkimi zadaniami. Przez cały XIX wiek dźwiała przecież jako niemały jedyny skarbiec polskości, w którym przechowywany był wzorzec języka polskiego. Na dodatek skarbiec ten narazony był ze strony zaborców na nieustanne próby włamania. Doprowadziło to do tego, że ustaliła się nazbyt sztywna i nienaruszalna norma językowa polszczyzny literackiej, w gruncie rzeczy nie zawsze przystająca już do języka dzisiaj żywego i żyjącego, ale jednak broniona nadal przed odświeżaniem. To ciąży na naszej literaturze, również tej spoza zła SF.

Jednocześnie wiek XIX nauczyciel literackiej świadomości Polaków przekonał o tym, że literatura nie może istnieć sama dla siebie, ale że musi czemuś służyć, że musi nauczać, przemawiać, kłócić, walczyć i łeczyć rany. Dlatego też literaturę oceniano u nas i ocenia się nadal nie

jako dyscyplinę artystyczną, ale jako rodzaj działalności politycznej.

Fantastyka naukowa z racji swoich futurologicznych koligacji, powiązań z przypowieścią, mitem, jest szczególnie narażona na pokusę przybierania postaci literatury „dla innych”, co upraszcza, można powiedzieć do moralizowania. Rozumiem doskonale, że to sprawia pisarzom i pseudopisarzom szczególnego rodzaju przyjemność, dowartościowuje ich, ale to już jest problem z dziedziny patologii literatury.

W okresie kilku powojennych lat nie było oczywiście klimatu ani nastroju, który mógłby zrodzić literaturę fantastyko-naukową. To, czego doświadczył podczas wojny naród było zbyt nieprawdopodobne, zbyt okrutne, by jeszcze ktokolwiek miał sobie zwracać głowę fantazjowaniem. Literatura polska stanęła wobec zasadniczego problemu: jak tworzyć, jak trwać po Oświęcimiu?

Następuje okres nazwany przez Wykłę „rozrachunkiem inteligentkim”, okres poszukiwania miejsca w nowej rzeczywistości, odrzucania dawnych uprzedzeń. Incydenty w rodzaju „Schionu rra Placu Zamkowego” nie mają żadnego znaczenia i to, że dziesiąt o nich pamiętamy jest sukcesem kilku dociekliwych historyków literatury. Tak akurat powieść ma znaczenie kompensacyjne, bo opisuje niemożliwie szczęśliwe czasy i kraj, cudownie odbudowaną i urządzoną Warszawę, której grzyzy czytelnicy ksząki Ziemieckiego mierzają przed sobą. Ale też powieść ta wskazała chyba kierunek następnym autorom zwracającym się ku fantastyce.

Po Zjeździe Szczecińskim, również fantastyka naukowa starała się być programowo optymistyczna. „Astronaut” Lema uznawany za historyczny początek science fiction w powojennej literaturze polskiej obok ostrzeżeń przed katastro-

krytycy o fantastyce

lą atomową przynoszą obrazy harmonijnej współpracy międzynarodowej, zgodnie z ówczesnymi trendami. Z innymi powieściami i opowiadaniem też nie lepiej. Niby dlaczego miałyby się science fiction wytłumaczyć z szeregu entuzjastów, którzy sami postanowili się artystycznie katować w mnie nadziednych dążeń?

Ogólnie rzecz biorąc, fantastyka naukowa współbrzmiała z pozostałą literaturą. Tam znajdował znakomity tego czytelnik tasemcowe opisy czynności produkcyjnych, śledził „traktozy zdobywające wrony”, zapoznawał się z fragmentami instrukcji obsługi urządzeń technicznych i pod ręczników wegetacji zbóż, wrę i w SF poznawał zasady budowy rakiet, oglądał rysunki prawie techniczne, wykresy, słuchał wykładów na temat nieważkości i jej likwidowania.

Wkrótce jednak nadeszła odwilż kulturalna, powiały cieplejsze wiatry i wszystko się zmieniło. Literatura polska zderzyła się z tym, co było modne w świecie, co czytało za granicą – pisarze usłyszeli coś bliższego o egzystencjalizmie, o technice behawioralnej, później również o innych ciekawostkach. Nastąpił gwałtowny wstrząs, po którym, paradoksalnie, nikt już nie wierzył w harmonijną współpracę ogólnoswiatową. Dostrzeżono za to przekło w człowieku, ujawniono, że człowiek cierpi, bo żyje, że nie jest mu dobrze nawet wtedy, gdy ma szczęście żyć w społeczeństwie, które we wszystkim mu służy i dogadza. Są w człowieku obszary cierpienia, których nie ukor i o tym zaczęła pisać literatura.

Wtedy to SF doszła do przełomowego dnia swego rozwoju odkrycia, że człowiek zawsze pozostaje człowiekiem, nie uwalni się od swych obsesji, uprzedzeń, od tego, co go dręczy. Wydało mi się, że prostym poświadczeniem tego jest „Eden” Lema, a zwłaszcza „Solaris”, chyba nadal najwybitniejsza powieść tego pisarza. Okazało się również, że odkrycia naukowe i podnoszenie poziomu materialnego życia nie uczynią z ludzi aniołów, że pozostaną takimi, jakimi byli, tylko będą dysponować doskonalszymi narzędziami dla zaspokojenia swoich namiętności i tęsknot. Takim wnioskiem zdaje się wypływać z debiutanckiej powieści Adama Hottanka „Katastrofa na »Stońcu Antarktydy«” była przede wszystkim rozliczeniem się SF z okresem błędów i wypaczeń. Wtedy również i fantastyka się oczyszczała. Lem na tomie sprawił, że SF nawrętała jakoś tam do dominujących w polskiej literaturze mód i dowartościowała się znacznie, co zresztą autor „Solaris” będzie jej jeszcze niejednokrotnie zapewniał.

To Lem. Reszta czynnych już wtedy autorów albo jeszcze nie potrafiła się przystosować do nowej sytuacji duchowej – trwali w zdobytych okopach – albo też zesła z pola walki i zamilkła, by z dystansu przyrzec się temu, co się dzieje na literackim Ironie. Odkrycie ludzkiego wnętrza miało w fantastyce naukową zaowocować na masową skalę dopiero dwadzieścia lat później.

O jakości i zakresie zmian, jakie zaszły w polskiej SF pod koniec lat pięćdziesiątych i na przełomie lat pięćdziesiątych i sześćdziesiątych świadczy najlepiej przemiana, jakiej uległa twórczość Krzysztofa Borunia i różnice pomiędzy ostatnią częścią pisaną wspólnie z Andrzejem Trepką trylogii „Kosmiczn bracia”, a samodzielnym tomem „Antyświat i inne opowiadania”. Ciekawostką jest, że obie książki zostały wydane w odstępie jednego roku – pierwsza kończy jeszcze jakby lata pięćdziesiąte, druga jest już – jak powieść Hottanka – ogniem procesu samoczyszczania się polskiej fantastyki naukowej.

Lata sześćdziesiąte upłynęły w literaturze raczej spokojnie. Nastąpił powolny, ale skuteczny proces wyciszania eulorii, jaka w rozmaitych dyscyplinach sztuki nastąpiła po odstonieciu „zelaznej kurtyny”, wszystko stopniowo powracało do

średniej normalności, czego sztandarowym objawem był tzw. mały realizm. Jego twórcy przekonani byli, iż drząc szczegół obyczajowy czy opruszając drobiazgowo, z nosem przy ziemi, życie, dotrą do podstawowych problemów ludzkiej egzystencji, odsłonią to, co istotne. Jednocześnie ta ta sześćdziesiąta do rozkwitu literatury nurtu chłopięcego, który dzisiaj, z pewną już perspektywą, można chyba określić jako inteligentnie sentymentalny. Ale jest to najwartościowszy prąd w powojennej literaturze. Chodziło o to, że zagubieni w miejskiej rzeczywistości inteligenci w pierwszym pokoleniu szukają swych korzeni, wracają wyobraźnią i wspomnieniami do tego świata, który porzucili, a który teraz mitologizują i idealizują.

Dla fantastyki ta ta sześćdziesiąta była jednak okresem – że tak powiem – zyskiwania pewności siebie. Po eksplozji talentu Lema, który wydał około 1960 roku ponad 10 nowych i ważnych książek, inni autorzy mieli już niejako otwarte drzwi. Pojawiało się w tym okresie wiele nowych nazwisk, z których warto przede wszystkim wymienić Korradę Fiałkowskiego i Janusza A. Zajdla.

Charakterystycznym zjawiskiem dla okresu stagnacji literackiej i zamknięcia się literatury w sobie jest to, że do elementów fantastyki sięgnęli pisarze wcześniej nie mający z nią nic wspólnego, na co zapewne wywarła wpływ również widoczna wówczas emancypacja SF wśród innych gatunków polskiej literatury. Myślę o tak różnych pisarzach, jak Jerzy Broszkiewicz, Jan Dobraczyński, Jerzy Jesionowski, Hanna Malewska oraz kilku innych, w większości parających się literaturą dla dzieci i młodzieży. Ale też ta stagnacja literacka, będąca w jakimś stopniu efektem wyczerpania się odkrytych kilka lat wcześniej źródeł inspiracji, dosięgła i fantastyki naukowej.

Lem, który – jak się zdaje – najsumienniejsze śledził przemiany literatury w ogóle i który przez to transmitował na teren SF wszystkie stresy i załamania tej literatury, w drugiej połowie lat sześćdziesiątych wyraźnie przeżywa gorszy okres swej twórczości. Poza „Głosem Pana” nie publikuje żadnej oryginalnej powieści, kontynuuje jedynie wcześniejsze pomysły w zaczętych cyklach i na serio zwraca się ku esejystyce oraz teorii literatury. To, moim zdaniem, nie jest taktem bez znaczenia. Poza Fiałkowskim i Zajdlem, mimo ilościowego przystępu fantastyki naukowej, widocznym głównie w czasopiśmie nieliterackim, a także wyraźnego poszerzenia zakresu poruszanych przez nią tematów – nie wrad w tym okresie jakichś ważnych wystąpień. Czas fantastyki naukowej w polskiej literaturze jeszcze nie nadszedł.

Wszystko jest jakby w momencie poczęcia skazane minimalizmem zamiarów, porażone brakiem artystycznej odwagi, chociaż może – paradoksalnie – pomogło to polskiej SF ostatecznie uświadomić sobie, że w literaturze najważniejszy jest człowiek i jego sprawy i że jeśli fantastyka naukowa chce być pełnoprawną literaturą, musi trzymać się tego właśnie biednego, zniekanego człowieka, a nie zretowanego ludzika. Z tą wiedzą wkroczyła polska fantastyka naukowa w ta ta siedemdziesiąta. Myślę, że właśnie tu, w okolicach roku 1970 uświadomiła sobie ostatecznie, że pisanie i czytanie literatury wtedy tylko ma sens, jeżeli jest ta literatura współprzeżywanem, współdziałanem z człowiekiem, jeśli jest rozmową z czytelnikiem, a nie kazaniem, do czego mogłoby ją skłaniać wrota z tego, czego była świadkiem. Literatura nie może być monologiem – musi być rozmową o sprawach ważnych dla obu partnerów tego wielkiego dialogu.

Właśnie cała fantastyka lat siedemdziesiątych jest efektem wyrażania konsekwencji z tego, jest owocem współżycia pisarza z czytelnikiem, pisarza ze światem i id. To faktycznie nie tylko współżycie, to już orga, niebawicie ożywienie



A ponieważ nie ma orgi bez tudzi, więc też i człowiek stał się centralnym ośrodkiem polskiej SF lat siedemdziesiątych. Eulonia, podniecenie wyraźnie wpłynęły na wzrost ambicji pisarskich, na zaulanie do form beletystycznych, wzrost aktywności pisarskiej, spowodowały sięganie do nowych tematów, nowych chwytów narracyjnych.

Tymczasem jednak literatura polska jako całość doznała czego innego – została zdominowana przez brak zaulania do czysto literackich form wypowiedzi. U progu lat siedemdziesiątych powstała przecież „Miazga”, ekstremalny wyraz zbrzydzenia powieścią i jaskrawy donos o tym, że literatura jest bezsilna wobec rzeczywistości: „Miazga” została zresztą wydana na zakończenie lat siedemdziesiątych, ujmując je tym samym w symboliczną klamrę. Większość z tego, co urodziła w tym dziesięcioleciu literatura polska jest wyrazem przeświadczenia o nieadekwatności literatury do tego, co się dzieje wokół pisarza, co chciałby i powinnu opisać. Pojawiają się najsłynniejsze formy niebeletystyczne – quasi-dzienniki, powiescio-eseje, antypowieści. Cała „rewolucja artystyczna w prozie polskiej”, pod sztandarami której weszło do literatury nowe pokolenie pisarzy, jest wynikiem generalnego zwątpienia w możliwość uprawiania prawdziwej literatury w skostniałej polszczyźnie literackiej. Hasłem wywoławczym stał się „język żywy”, „widzenie wewnętrzne” itd.

I znów – jak wcześniej – Lem się „znalazł”. Początek lat siedemdziesiątych to przecież w jego twórczości „Dokonała próżnia” i „Wielkość urojona”, kontynuowane później w różnej postaci. Lem nie miał już ochoty uprawiać regularnej prozy – ba, wracając do tych myśli w wywiadzie udzielonym Stanisławowi Beresiewiczowi: „Przekonałem się, że produkując streszczenia i wstępny mogę w tym samym czasie zrobić znacznie więcej rzeczy, na których mi zależy jako na eksperymentach modelowych, niż gdybym poświęcił każdej z tych rzeczy pełny wysiłek...”. To już nie przemawia pisarz, tak nie mogłby powiedzieć rasowy prozaik. To są słowa myśliciela, filozofa, który zabawiał się tylko formami prozatorskimi dla zysku, z nudów i Bog wie jakich innych powodów. Muszę przyznać, że o takie rozumienie, a raczej nierozumienie literatury podejrzewałem go od bardzo dawna, właściwie od czasu w pełni świadomej lektury. Ale wcześniej nie wypadało tego mówić ani tym bardziej psać.

Lem więc towarzyszył przemianom literatury polskiej, której – jak starymu praktykowi w tej dziedzinie – do upicia się wystarczyło już byle co, kilka słów, notatka, esej, bez zagłębiania się w mrazsz labirynty. Fantastyka naukowa natomiast z entuzjazmem małolała i zuciła się do barku i próbowała trunków z wszystkich butelek po kolei. Myślę, że literatura jako całość powinna być tego zazdrości. Fantastyka zaulała swojej wyobraźni, wredy o świecie, o mechanizmach rządzących światem i postanowiła to z radością opisać. Nie sposób wymienić tu wszystkich nazwisk pisarzy, interesujących książek, które wtedy powstawały – każdy zainteresowany wie sam najlepiej, jak było. A było i jest dobrze.



Na marginesie wypada zaznaczyć, że lata siedemdziesiąte były okresem przyspieszonego nasycańa naszego życia technologiami, nowoczesnością, elektroniką z kredytów i indywidualnego importu. Prowadziło to do widocznego oswajania z nowoczesnością na poziomie powszechnym i tym samym dodawało bodźców do żywszego rozwoju fantastyki.

Gdy spojrzeć z dzisiejszej perspektywy na literaturę fantastyczno-naukową tego okresu staje się niezwykle wyraźne to, że obok najróżniejszych głębinowych wypraw w świat ludzkiej psychiki i naskórkowych wycieczek, jednak najważniejszym nurtem stała się fantastyka analizująca modele społeczne. Jej tematem stało się państwo absolutne i człowiek w jego trybach. To bezsprzecznie oryginalny dorobek SF na tle polskiej literatury. Mistrzem tej odmiany fantastyki naukowej stał się Zajdel, a najzdolniejszymi jego pomocnikami Marek Oramus i Maciej Parowski oraz mało aktywny – nie wiem, z jakich powodów – Edmund Wnuk-Lipiński. To był trend dominujący i właściwie nadat kulturowany, obok którego istniała i istnieje twórczość innych pisarzy, takich jak Boruń, Fiałkowski, Hollanek, oczywiście też Snerg, a także młodzi, którym już poświęcę nieco uwagi w innym miejscu i czasie; pojawiły się też nieśmiało i zakrzywane próby eksperymentu literackiego (Mieczysław Kurpisz, Wiktor Żwikiewicz). Sto kwiatów

Jeden z tych kwiatów, hodowany na glebie socjologii, rozwił się najbujniej. Dlaczego? Myślę, że dlatego, iż był komplementarny wobec tego, co znajdowało się w literaturze niefantastycznej. Ludzi interesowały mechanizmy społeczne również ich ciemne strony. SF zaspokajała skłonności społeczeństwa, zwłaszcza młodszego jego części. Miała do odegrania rolę kompensacyjną, zajmowała się badaniem sytuacji społecznej człowieka na tych obszarach, na które nie wchodziła normalna literatura. Myślę, że to będzie zasługa jego nurtu polskiej fantastyki naukowej. Ale na tym koniec.

Obym się mylił, ale z dzisiejszego punktu widzenia wygląda na to, że ten nurt się kończy, jeśli już się nie skończył. Wydaje mi się, że po dramatycznych zawirowaniach okresu początków lat osiemdziesiątych, po tym wszystkim, co wtedy można było przeczytać, co w zasadzie jeszcze niekiedy możemy czytać i teraz, po tym, co wtedy można było zobaczyć, niemożliwa jest literatura aluzyjna. Co więc za przestrzenie otwierają się przed polską fantastyką naukową? Co ją czeka?

Myślę, że w sytuacji, gdy wydarzenia społeczne sprawiły, iż nie opłaca się z żadnych względów aluzyjność literacką, a więc w sytuacji, gdy – powtarzam, obym się mylił, bo właśnie ten nurt sprawiał mi największą radość w SF – śmiercią naturalną umierać będzie socjologizująca SF, na plan pierwszy wysunie się literatura typu fantastyki. Fantasy jest naturalną skłonnością literatury fantastyczno-naukowej, ale dotąd nie wypadało jej u nas uprawiać, bo literatura – jak to już wspominałem – musiała wypełniać rozmaite postacie społeczne. Fantasy jest literaturą czystą, pisaną dla samej radości pisania i wymyślenia przeróżnych

awda, piszę też fantasy, lubię korzystać z motywów legend i baśni jak na przykład w mojej „Melusine”. Przez ostatnie lata ten typ fantastyki był i jeszcze jest w modzie.

do niego należy przyszłość?

o, co to – to nie. U nas fala zainteresowania lekturą utworów fantasy wyraźnie

fantastyka „socjologizująca” na poziomie wtajemniczenia w świat i w nieco zmienio-

dzistoscią, czyż można przejąć do porządku dziennego nad realną wizją strasliwego, uzyskiwanego sposobami manipulacji dziedzicznej – rażą? A historia? Mnie się wydaje, że jest nieuchronne zjawisko się powtarzają. Więc moja twórczość rozciąga

Pierre Barbet: *EUROCON'85* Myślę, że historia jednak się powtarza

Adam Hollanek: – *Pierre, jest Pan autorem sześćdziesięciu czterech powieści. Niektórzy nazywają Pana nowym Juliuszem Verne'em. Skąd się wzięło zainteresowanie fantastyką, czy należy Pan do twórców, którzy chcą i potrafią odpowiedzieć na pytania*

Adam Hollanek: „Fantastyka” z 1984 roku są zapowiedzią tego, co dzieje się już pod skórą polskiej fantastyki naukowej, słyszy się, że pisarze „socjologizujący” spoglądają w stronę fantasy, że coraz trudniej im pisać, że im się nie chce pisać. Fantasy jest typem literatury na takie stany, na naturalną skłonność do fabularyzowania

Jak się nie ma, co się lubi, to się lubi, co się lubi, opada. Proszę sobie wyobrazić, że Conan, którego na pewno znają i polscy miłośnicy fantastyki, przeszedł u nas bez większych sukcesów. Nie do fantasy należy przyszłość fantazjowania, lecz właśnie do tradycyjnej, naukowej hard SF i do his-

się między takimi książkami jak „Telectone” i „Napoleon z Erydanu”. Manipulacje naukowe, manipulacje historyczne. Co może być, co by było, gdyby, co się stanie kiedyś.

– *Gdzie tutaj miejsce na fantasy, która Pan także uprawia?*

nie: „po co Pan pisze?”

Pierre Barbet: – Moją pasję, moje powołanie, można by tak chyba nazwać zainteresowania tematyką fantastyczną, zawdzięczałam nauce i historii. Przeraziły mnie i zarazem fascynowały. Na przykład sprawa powielania żywych istot metodą klonowania i w ogóle zagadnienia sterowania dzie-

stać
kład
10 la
barda

–
–
sowa

ma. Chyba że się
odrodzi na innym
strukturę opisywan
nym kształcie. Oby

lorycznej. Ludzi zawsze interesowała i będzie interesować historia

- Wspomniał Pan, Pierre, o tłumaczeniach Pańskich książek. Czy było ich dużo, na jakie języki najczęściej tłumaczono Pana prozę?

- Dużo, naprawdę dużo tego było. W USA, Brazylii, Portugalii, Szwajcarii, Włoszech, Urugwaju, a osłabio także zaczęło się i u was. W waszym piśmie

- Mówi się, że jest Pan człowiekiem sukcesu. Cemu, czy komu, Pan zawdzięcza swe powodzenie, jak Pan sam siebie ocenia?

literackiego zapo-
ie fantastycznie jak

co proponować polrafi
ka nie zawsze zapowia-

Pan nie tylko pisa-

ycja do mera miasla Faye-
czliwie przyję'y, władze mia-
interesowanie takim pomy-
ono mnie na głównego or-

to pierwsza tego typu
rej był Pan organizato-
miał Pan już uprzednio
adzczenia?

po raz pierwszy. Z zawodu
orem wnętrz

eliście trudności przygo-
potkanie?

e trudności jak zwykle są
duszami. Powołaliśmy biuro
olworzyliśmy konto i zaciąg-
y. Pewna część pieniędzy o-
władz Euroconu. Przygolo-
o materiałów, jakich jak
ty, wydawnictwa, których
ało przynieść pieniądze na
ów imprezy. Pojawily się jed-
Miasteczko Fayence liczy o-
eszkafców, dlatego trudniej
ć nasze materiały. Liczymy
e po konferencji rozejdą się
ch miastach

koszt całej imprezy i ilu
rzy niej ludzi?

niosty około 65 tys. franków,
amy pokrycie na 45 tys. W
izacyjnych brało udział 70
h tylko ja jeden jako główny
ieratem pensję, gdyż na ten
całkowicie zrezygnować z
pracy

ent zaproszonych gości
Fayence?

% Tak się złożyło, że w tym
odbywał się krajowy zjazd
h i dlatego na przykład duża
onych Włochów nie przyby-

impreza jest odbierana
kańców miasteczka?

wiedzieć, że od samego po-
ali nam oni dużą zyczliwość i
e. Pomagali i pomagają nam
mogą. Zwrócono się do nas z
organizowania corocznych
cznych tego typu właśnie w
wałyby się one mniej więcej
okresie. Propozycja została
w przyszłym roku pierwsze
będzie miało za temat para-

za rozmowę.

walo. Przede wszystkim kontakty wizualne
odgrywają w niej zasadniczą rolę. Film
wzbogaca, czy raczej wzbogaci możliwości
oddziaływania literatury. Że to nie są puste
słowa, wystarczy wspomnieć o próbach
przygotowywania w środkach masowego

przekazu widowisk, do których niejako
przysiępować, włączać się mogą widzowie,
wybierając jeden z wielu możliwych wariantów
rozwiązania tego, co się dzieje sztuki.
To znaczy autor przewiduje wiele rozwią-
zań akcji swego utworu, czytelnik zaś ma
szansę wyboru oraz uczestniczenia w tym,
co sobie wymarzi. Już są takie próby progra-

tylu ludzi czytuje Pana w tylu róż-
nych językach?

Fayence, aby było ono miejscem
tegorocznego spotkania?

Claud Durand: To prawda, dawniej jakie
imprezy odbywały się w dużych miastach,
nawet w Paryżu. Uważałem, że dla odmiany
należałoby spróbować jak wyglądałoby
spotkanie w małym miasteczku. Zwróciłem

tematykę, którą im prezentuję, na proble-
my, jakie pozwalają sobie rozróżniać. Chy-
ba dlatego mnie ludzie czytają

- A kogo Pan sam czytuje, jacy są
Pańscy ulubieni pisarze?

- Hm. Lubię rzeczy Asimova, a także van
Vogla.

- Zna Pan polskich pisarzy?

- Wymienilibym na przykład Fiałko-
wskiego.

- Nie czytuje Pan książek Lema?

- Znam je, lecz za nimi nie przepadam.
Doceniam je, tak, doceniam, pojmuję ich
wartość, ale wolno mi za nimi nie przepa-
dac. Zresztą jest rzeczka szczególną: mniej-
sza popularność Stanisława Lema u nas,
we Francji, niż w innych krajach, niż w USA
na przykład, czy szczególnie w Niemczech,
a także w Związku Radzieckim

- A z radzieckich pisarzy?

- Lubię braci Strugackich

- Literatura SF, jak niegdyś potęż-
ny prąd wielkiego romantyzmu, ma
ambicję opanowywania ludzi, wpły-
wania na ich poglądy i czyny. Czy w
ogóle w naszych czasach można mó-
wić o takiej roli literatury? Szczegól-
nie literatury SF, w której wiele, cze-
sto zbyt wiele, pustej rozrywki, i to
się podoba?

- Nie jest tak jak pan przypuszcza, że
współczesność nie poddaje się działaniom
sztuki, że sztuka dziś nie ingeruje w ludzkie
myśli i uczynki

- Kiedy ja myślę, że ingeruje...

- To się rozumiemy, panie Adamie. Ist-
nieje tak jak dawniej - i to się nie zmieniło -
wielki wpływ literatury, w tym i literatury
naukowo-fantastycznej, na współczesnego
człowieka. Nie może być inaczej. Porywał
kiedyś masy Wiktor Hugo, pasjonował mi-
liony wyliczając drogi przyszłości Juliusz
Verne, a dzisiaj jest to też możliwe i dzisiaj
również się to dzieje. Przy tym fantastyka
jest konfrontacją dzisiejszości z jutrem. I to
jest jej niezwykle ważna rola. Młódzież trak-
tuje ją bardzo serio, jestem tego pewien

- Mówi Pan tylko o literaturze, a
film?

- Mówię o literaturze, która przecież
tworzy i dla filmu, i dla programów wideo, i
dla telewizji. Tego się nie da rozdzielić. Być
może, istotnie, współczesna kultura staje
się kulturą innego typu, niż to dawniej by-

- Czyli przyszłość percepcji dzieła
fantastycznego literackiego

Rozmowa z Claudem Durandem - szefem organizacyjnym Euroconu 1986

Urządzamy dość często różne spotkania i
imprezy, także międzynarodowe. Dowied-
zamy się jak to trudne zadanie wypełniaja

Jacek Rodek: Dlaczego zdecydował się Pan

Przecież już to wyrażałem, że moją pas-
ję do nauk i jej sposobów kształtowania
obrazów świata w różnych, lecz powtarza-
jących się i nieuchronnych przez to dla
przeszłości, teraźniejszości i przyszłości
wariantach historycznych. Historycznych
mieczach Damoklesa. Ta zależność ludzi

hizem, że także i działaczem ruchu
miłośników fantastyki, ruchu pisa-
rzy tego gatunku, o czym świadczy
między innymi to nasze kilkudniowe
spotkanie w malowniczym i bardzo
bardzo gościnnym Fayence, typow-
ym prowansalskim miasteczku.
Lubi Pan takie spotkania? Jakiego mają
one znaczenie, jaki jest, Pierre, Pana
zadaniem, ich główny sens, cel?

- Science fiction to specjalna dziedzina
twórczości i działań. Jej miłośnicy są wszę-
dzie przyjaciółmi, a przyjaciele lubią się
przecież spotykać i wspólnie zastanawiać
nad rzeczami wielkimi i małymi, a z jednych
i drugich składa się nasze życie. Fantasty-
ka nie lubi granic między ludźmi. To jest
jakas jej mocna wewnętrzna prawda. Wiele
pięknych imprez organizuje się od dawna
w Europie. W Polsce również. Brałem ud-
ział w spotkaniu, urządzonym około dzie-
sięciu lat temu, w Poznaniu, przez pana
Chruszczewskiego, pisarza, który także u-
ważał, że trzeba i warto się spotykać

- Wybrałby się Pan znowu do Pol-
ski?

- Oczywiście. I myślę, że uda mi się
znaleźć na to trochę czasu w roku 1986,
choć będzie bogaty w imprezy. Już je-
raz, kiedy tutaj w Fayence o nim rozmawia-
my. Jak się zapowiada. Będzie więc spotka-
nie pisarzy z całego świata w ZSRR, będzie
Eurocon w Jugośławii i wiele, wiele innych
imprez. Myślę, że między tymi wielkimi im-
prezami uda mi się odwiedzić wasz kraj

- Dziękuję za rozmowę.

Rozmawiał Adam Hollanek

Pierre BARBET

Urodził się w 1925 r. Francuski pisarz, z zawo-
du farmaceuta, współzałożyciel Europejskiego
Stowarzyszenia Science Fiction (od 1978 r. pełni
w nim funkcję koordynatora). Autor ponad 60
książek wydawanych w wielu krajach. Znany
jest także Czytelnikom naszego piśmi-
a „Fantastyce” nr 2/82 zamieściłmy wywiad
przeprowadzony z pisarzem w sierpniu 1982 r.
w Monchengiesbach (RFN) podczas Euroconu,
a w numerach 9 i 10 z ubiegłego roku - jego
powieść „Babel 3305”

Rozmowa, która drukujemy obecnie została
przeprowadzona w listopadzie 1985 r. w Faye-
nce (Francja) podczas kolejnego Kongresu
ESSF.

właśnie na małe
fantastycznego,
włada się równo
wszystko...

- Jak wszystko
nauka. Chociaż na-
da rzeczy dobre

- Pierre, jest

się z tą propo-
ce. Zostałem z-
sta wykazały z-
stem i wyzna-
ganizatora

- Czy był
impreza, kt-
rem, czy też
jakieś doświ-

- Robłem

jessem dekor-

- Jakie mi-
towując to s-

- Najwięk-

związane z tur-
organizacyjne
należmy kredy-
Izrymalismy o-
waliśmy spo-
znaczkę, plak-
spizdanie m-
pokrycie kos-
nak trudności
kolo 10 tys. m-
jest tu sprzed-
jednak na to, i-
one w większ-

- Jaki był
pracowało p-

- Koszty wy-
do tej pory m-
pracach orga-
osób, z który-
organizator po-
czas musiały
mojej właściw-

- Jaki pro-
przybył do

- Ponad 60

samym czasie

zł we Włosze

grupa zaprosz-

ta

- Jak ta

przez mieszk-

- Muszę po-

czajku okaza-
zainteresowa-

cały czas jak n-

propozycja
spotkań temat-

Fayence Odb-
w tym samym

przyjęta i już
takie spotkania

psychologię

- Dziękuj

1969 (dokończenie)

661. LEM Stanisław *Obłok Magellana* Wyd. VI Kraków Wyd. Literackie 8° ss. 400, nrb. 4. 20 000 egz.
662. LEM Stanisław *Opowiadania* Kraków Wyd. Literackie 8° ss. 288, nrb. 4. 15 000 egz. - Zawiera: *Czy pan istnieje, Mr. Johns* - *Szczur w labiryncie* - *Inwazja* - *Przyjaciel* - *Inwazja z Aldebarana* - *Ciemność i plesń* - *Młot* - *Formuła Lymphatera* - *Paranietnik* - *Prawda* - *Dwóch młodych ludzi*.
POLSKIE opowiesci z dreszczykiem - zob. Weir
SADZIEWICZ M.: *Skrzydła* - zob. AF

SF dla dzieci i młodzieży (CJSF):

663. BROSZKIEWICZ Jerzy *Człowiek z dziesiątego tysiąca* Wyd. IV. Warszawa Nasza Księgarnia 16° ss. 218, nrb. 2. 92 000 egz. - Klub Siedmiu Przygód
664. MINKOWSKI Aleksander. *Nasturcja* i *Lew* Warszawa: Nasza Księgarnia 16° ss. 232, nrb. 4. 30 000 egz. - Klub Siedmiu Przygód

Utopia (U):

665. ALEXANDRE Philippe: *Śmierć prezydenta* Tłum. [z franc.] Wanda Gall Postowie Jan Gerhard. Warszawa. Iskry. 16° ss. 285, nrb. 3. 10 000 egz.
- HANKE R. *Poszukuję...* - zob. AF.
JESIONOWSKI J.: *Z drugiej...* - zob. ASF
666. WOKÓŁ „Doswiadczynskiego” *Antologia romansu i powieści* Aut.: Johan d'Arías [r in]. Red i oprac. Jerzy Jacki Warszawa Państw. Inst. Wyd. 8° ss. 581, nrb. 3, tabl. 16, poln. 3 000 egz. - Pierwsze trzy opow. anonimowe. - U/AF
667. ZIELINSKI Stanisław *Sny pod Fundalą* Warszawa Państw. Inst. Wyd. 16° ss. 100, nrb. 4. 10 000 egz. - Jednorozec.

Fantazja dla dorosłych (AF):

668. ARAGON Louis. *Wyrok śmierci* Tłum. [z franc.] Krystyna Dolałowska. Warszawa. Państw. Inst. Wyd. 16° ss. 454, nrb. 6. 20 000 egz.
669. [BULGAKOV Michail]: *Mistrz i Malgiszka* Tłum. [z ros.] Irena Lewandowska i Witold Dąbrowski. Warszawa Czytelnik 16° ss. 603, nrb. 5. 10 000 egz. - Nike Na k. ty aut.: Michail Butakow
670. CARROLL Lewis. *Alfca w krainie czarów* Tłum. [z ang.] Antoni Marianowicz. Wyd. III [w metyryczce mylnie II] Warszawa Nasza Księgarnia 16° ss. 201, nrb. 3. 30 000 egz. - AF/ACSF
671. CORTÁZAR Julio. *Dla wszystkich ten sam ogień* Tłum. [z hiszp.] Zofia Chądzyńska. Warszawa Czytelnik 16° ss. 223, nrb. 4. 20 000 egz. - Nike
672. [GOGOL Nikolaj] *Opowiadania* Tłum. [z ros.] Jerzy Brzeczkowski, Julian Tuwim i Jerzy Wyżomirski. Wstęp Maria Dąbrowska. Wyd. II Warszawa Czytelnik 16° ss. 252, nrb. 2. 20 000 egz. - Niektóre opow. fantast.
673. HANKE Raimund. *Poszukuję mego przyjaciela* Warszawa Iskry 16° ss. 111, nrb. 1. 3 500 egz. - Niektóre opow. fantast.
674. KONWICKI Tadeusz *Zwierzoczekoupior* Warszawa Czytelnik 16° ss. 276, nrb. 3. 15 000 egz.
675. KRYSKA Sławomir. *Sny ostatnia* Warszawa Iskry 16° ss. 159, nrb. 3. 3 200 egz.
676. LEM Stanisław *Siedziwo* Wyd. II. Kraków Wyd. Literackie 16° ss. 213, nrb. 2. 35 000 egz.
677. NOWAK Tadeusz *Wybor opowiadań* Warszawa Lud Spółdz. Wyd. 16° ss. 205, nrb. 3. 6 000 egz. - Większość opow. fantast.
POLSKIE opowiesci z dreszczykiem - zob. Wund
678. SADZIEWICZ Marek: *Skrzydła i bunczuki* Warszawa Wyd. MON 16° ss. 310, nrb. 2. 10 000 egz. - Elementy fantast. - AF/ASF
679. SAINT-EXUPÉRY Antoine de *Mały Książę* Tłum. [z franc.] Jan Szwykowski. Wyd. V [w metyryczce mylnie IV] Warszawa Pax 8° ss. 81, nrb. 3. 20 000 egz. - AF/CJSF
680. SANTA Ferenc *Zdrójca* Tłum. [z węg.] Camilla Mondral Warszawa Państw. Inst. Wyd. 16° ss. 139, nrb. 1. 7 000 egz.
681. SŁOMKA Bronisław *Karuzela* Powieść Poznań Wyd. Poznańskie 16° ss. 159, nrb. 1. 6 000 egz. - Elementy fantast.
682. SZNAPER Adam Mieczysław: *Opowiesci o Fantaluji* *Bajka dla dorosłych dzieci* Kraków Wyd. Literackie 16° ss. 213, nrb. 2, tabl. 6. 20 000 egz. - AF/CJSF
WOKÓŁ... - zob. Utopia

Horror (W):

683. MERIMEE Prosper. *Lokis* *Rekopis profesora Wittenbacha* Tłum. [z franc.] Leopold Staff. Wstęp Ardyżej Biernacki Warszawa Państw. Inst. Wyd. 16° ss. 90, nrb. 2. 10 000 egz. - Jednorozec.
684. POLSKIE opowiesci z dreszczykiem Aut. Jan Baraszcwski [i in]. Red. i postowie Kizysłof [i eodoi] Toepliz Warszawa Iskry 16° ss. 258, nrb. 4. 10 000 egz. - Weir/AF/ASF
685. *PO PROSTU miłość* *Opowiadania pisarzy polskich*. Aut. Włodzimierz Perzyski [i in]. Red. i oprac. Danuta Turkawska i Barbara Olszanska. Postowie Henryk Bereza. Warszawa. Iskry. 8° ss. 551, nrb. 1. 30 000 egz. - 5 cykli opow., w tym fantast.: *Miłość i duchy*. (4 opow.) s. 169-215.

Krytyka, biografia, film (R):

686. HANKE Ryszard: *Polska proza fantastyczno-naukowa* *Problemy poetyki*. Wrocław. Ossolineum. 8° ss. 178, nrb. 1. Summary 630 egz. - Z dziejów form artystycznych w literaturze polskiej I 14
678. PIŚCZKOWSKI Mieczysław: *Ignacy Krasicki, monografia literacka*. Kraków. Wyd. Literackie. 8° ss. 544, nrb. 4. 2 500 egz. - M in. o „Doswiadczynskim” s. 127-188 i „Historii” s. 270-304
688. SÉMOULE Jean. *Julien Green, czyli obsesja zła* Tłum. [z franc.] Lesław Éustachiewicz. Warszawa. Pax. 16° ss. 143, nrb. 1. 1500 egz.
689. STERN Aniol. *Bruno Jasieński* Warszawa Wiedza Powszechna 16° ss. 22° nrb. 2. poln. 5 000 egz. - Profile

„Le Courrier” to miesięcznik UNESCO zajmujący się szeroko pojętą problematyką naukową i informacyjną, który - zgodnie z założeniami tej organizacji - służy zacieśnianiu współpracy między narodami w dziedzinie oświaty, nauki i kultury. Ukazuje się 38 rok, obecnie w 31 językach, ponadto jest wydawany jako kwartalnik w 4 językach, a także piśmie Braille'a. Artykuł „SF, nauka, nauczanie” został zamieszczony w „Le Courrier” w 1985 roku. Autor, Amit Goswami jest profesorem uniwersytetu w Oregonte (USA), autorem wielu prac naukowych z dziedziny fizyki nuklearnej. W roku 1983 ukazała się jego książka pt. „The Cosmic Dancers: Exploring the Physics of Science-Fiction”. (A.B.)

Czym właściwie jest science fiction? W języku polocznym termin ten jest używany dla określenia wszystkich publikacji z dziedziny fantastyki. Przeto dla uściślenia pozwolę sobie przytoczyć definicję, która - jak się zdaje - może być szczególnie przydatna. Otóż science fiction to ten rodzaj fikcji, który zespała w jedną całość elementy naukowe i społeczne. W przeciwieństwie jednak do statycznego raczej charakteru koncepcji naukowych, science fiction cechuje elastyczność i łatwość przysposobiania się, łatwo poddaje się ona krytyce i wszelkim modyfikacjom. Zadaniem science fiction jest przyspieszenie zmian, które mogą spowodować nowe widzenie świata, bliższe rzeczywistości i naturze rzeczy.

W tym świetle jej rolę można porównać do roli poszczególnych figur tanecznych w balecie naszej wyobraźni, oscylującej między możliwościami, jakie oferuje wiedza, i rzeczywistością. Wybitne utwory science fiction działają niby ostróżka, skłaniając naukę do stałego pogłębiania znajomości otaczającego świata, zmuszając, by nie spoczywała na laurach, przypominając, że jej zdobycze i obecne widzenie świata to dorobek przeszłości, że nieustannie trzeba szukać nowych dróg i badać tajemniczość pod katem uślawionego słownictwa.

Tak więc na przykład współczesnym twórcom towarzyszy wizja przyszłości, w której podróże międzygwiazdowe staną się czymś zwykłym i powszednim, wyobrażenie lakiego świata, w którym powszechna będzie wiedza o istnieniu życia w innych galaktykach, obraz życia, w którym dostępna będzie komunikacja telepatyczna. Czy takie wyobrażenia są wyzwaniem i zuchowaniem naszej dzisiejszej wiedzy, czy może bowiem czyste fantazji? No coż, romantyczny walek utworów science fiction niewątpliwie zawiera elementy czystej gry wyobraźni, ale - z drugiej strony - wysuwa pewne bardzo poważne problemy. Spróbujmy dać tego przykłady.

● Bohater powieści Ursuli Le Guin „The Dispossessed” jest uczonym, który prowadzi badania w dziedzinie komunikacji międzyplanetarnej - między planetą własną i najbliższą jej sąsiadką. Rozwiązanie problemu umozliwi porozumienie się nie tylko z planetą najmniej odległą, ale również z najdalej położonymi gwiazdami galaktyki.

● Główny bohater powieści Iana Watsona „Miracle Visitors” bada relacje świadków dotyczących UFO. Jego pogłębiane badania ludzkiej natury przynoszą zaskakującą próbę wyjaśnienia tych zjawisk.

● Robert Silverberg w swojej powieści „To Open the Sky” ukazuje proroków nowej religii

cdn.

Przygotował Jacek Izworski

zdecydowanych na zdo-
bię w przyszłości. Był to możliwe dzięki równocześnie
nauki priorytetów, które umożliwiają im nie tylko
stawienie czoła zagrożeniom, jakie słażą za ich
niezłość, lecz również obronę przed nimi.

science fiction do procesu nauczania stała się
nauka rola futurologii w naszych rozważaniach o
życiu społeczeństw. Jestem osobliście zdania, że
futurologia stanowi jeden ze składników science
fiction. Czyż jeden z twórców tego gatunku Her-
bert George Wells, nie proponował już w roku
1934 włączenia ekologii do programu studiów u-
niwersyteckich? Inni autozy science fiction po-
dejmowali takie problemy jak, jak przeludnienie
naszej planety, sztuczna inteligencja czy wojny
nuklearne, wykazując przy tym taką zdolność
przewidywania jaką precyzję i dobiegłość,
że budzili zainteresowanie zarówno futurologów,
jak wychowawców. Atrakcyjność formy ich utwo-

gmenów z pięćdziesięciu powieści fantastyczno-
naukowych. Metoda ta wydatnie pomogła mi w
przybliżeniu im problematyki, która w innym uję-
ciu była mało zrozumiała.

Ale jest jeszcze inna droga wprowadzenia

nemu owaiciu przed człowiekiem niedostępnym
dotychczas dla niego przeszłości oraz stworzeniu
nowych możliwości dla jego umysłu.

● W „Spotkaniu z Ramą” Arthura C. Clarke’a
fascynujący opis kosmicznej kolonii na po-
ziemskich ma skłonić czytelnika do zadania so-
bie pytania: czy ludzkość pozwoli się zdysanso-
wać na tym polu?

● Fred Hoyle w „Czarnej chmurze” przedsta-
wia w jaki sposób życie istoty pozaziemskiej, że
nie tylko skłania do zastanowienia się nad możli-
wościami życia we Wszechświecie, lecz także, co
ważniejsze, zmusza do spojrzenia z tej nowej
perspektywy na pochodzenia życia i sens nasze-
go bytu.

● W powieści „Way Station” Clifford Simak
ukazuje zagrożenie, jakie słażą dla życia i w
człowieku. Hekalombie zapobiegają jedynie
przeobrażeniu ludzkości, które może się doko-
nać dzięki pewnemu talizmanowi i interwencji po-
ziemskiej. Autor pozwala się nam domyślać, że
człowiek, mimo iż sam jest nosicielem swojej za-
głady, może ją jednak zapobiec i od niego w
końcu zależy melamorfiza ludzkości.

Jak widać, podejmowana w tych utworach
problematyka, aczkolwiek bardzo różnorodna,
odnosi się do dwóch podstawowych zakresów
tematycznych: badania odległych zakątków
Wszechświata i zgłębiania najskrytszych tajem-
nic ludzkiej psychiki i umysłu. Świat nauki podjął

niektóre z nich, że mechanika kwantowa
nie tylko umożliwi wytłumaczenie takich zjawisk
jak telepatia, ale również pomoże zrozumieć zja-
wisko świadomości. Neil polecił pewne-
go dnia swoim studentom opracowanie projektu
kosmicznej kolonii. Już pierwsze wyniki tego eks-
perymentu, które miały być opublikowane, były

Jak więc widać, podstawa tego tak harmonij-
nego związku nauki i science fiction jest wyobra-
żenie. A jak wiadomo, przy badaniu olczającego
teorii dotyczące granic świadomości, które za-
warłem w „The Cosmic Dancers”, wyliczałaby

u podstaw wszelkiego sukcesu w zakresie nau-
czania leży wyobrażenie, wychowawcy mogą się
znakomicie posłużyć science fiction do rozbi-
dzenia u swoich uczniów głodu wiedzy.

Na zakończenie pozwolę sobie przytoczyć
jeszcze jeden przykład roli science fiction w przy-
bliżaniu i wyjaśnianiu zagadnień ściśle nauko-
wych. Czy teoria względności może znaleźć za-
słowanie w... miłości? Ależ tak, a jako dowód
może posłużyć list bohaterki powieści „The Fore-
ver War”, której autorem jest Joe Haldeman. Pi-
szę ona do swego ukochanego

Witamie!
To, co napiszę, jest w twoich aktach persona-
lity. Wiem jednak, że możesz je po prostu ois-
nać w kąt. Zrobiłam więc wszystko, żebyś ten list
otrzymał. Jak widzisz, żyję. Może ty też. Spotkaj-
my się.

Wiem z dokumentów, że wystano cię do Sade-
138 i wrócisz za parę wieków. Nie ma sprawy.
Lecę na planetę, którą nazywają Middle Finger,
piątą w systemie Mżara. To dwa skoki kolapsa-
rowe, dziesięć miesięcy czasu pokładowego.
Middle Finger jest dla heteroseksualnych czymś
w rodzaju Mekki. Nazywają ją „podstawą kontroli
eugenicznej”. Mniejsza o to. Ja i pięciu innych
weteranów wydałmy wszystkie pieniądze, ale
kupiliśmy stary krążownik i używamy go jako ma-
szyny czasu. Jestem więc na pokładzie promu
relatywistycznego i czekam na ciebie. Po prostu
odlatujemy na odległość pięciu lat świetlnych od
Middle Finger i wracamy z pełną prędkością.
Przez każde dziesięć lat starzeję się mniej więcej
o miesiąc. Jeżeli żyjesz i twój czas nie uległ zmia-
nom, w chwili twojego przybycia tutaj będę miała
dopiero dwadzieścia osiem lat. Spiesz się!
Nie znalazłam sobie nikogo innego i nie chcę
nikogo innego. Nie obchodzi mnie czy masz
dziewięćdziesiąt, czy trzydziście lat. Jeżeli nie,
będę mogła być twoją kochanką, będę twoją pie-
legniarką.

Marygay

Ręczę, że sam Einstein zaaprobowałby takie
pełne miłosnego żaru i nadziei metody nauczania
fizyki!

Wg „Le Courrier de l'Unesco”
opracowała
M. Aleksandra Bagnowska

nauka, uczanie

Amit Goswami

row była magnesem przyciągającym młodzież,
do której przecież należy już ludzkość.

Współwzrost i wzajemne podleganie w tym procesie
stępienie przestrzeni kosmicznej i stworzenie
nowych możliwości ludzkiemu myśleniu.

Przyk. profesor Gerard O'Neill polecił pewne-
go dnia swoim studentom opracowanie projektu
kosmicznej kolonii. Już pierwsze wyniki tego eks-
perymentu, które miały być opublikowane, były

niezbędne. Nauka i science fiction, które w
życiu mu się tak odwołują, że zoe-
nie na wprowadzenie do tych prac ra-
wopodobieństwa. Dzięki temu wie-
obecnie dysponujemy surowcami nie-
do budowy takiej kolonii.

Carl Sagan napisał wiele poważnych
owych dotyczących problemu komuni-
ję z innymi istotami rozumnymi żyją-
szczyście. Badania te przyniosły
umagi, a jednocześnie wiele nowych
apliwosci. Zajmijmy się przykładowo
z nich.

Współwzrost i wzajemne podleganie w tym procesie
stępienie przestrzeni kosmicznej i stworzenie
nowych możliwości ludzkiemu myśleniu.

Wielu z nas ogarnia pesymizm na myśl o moż-
liwosci katastrofy nuklearnej. Jego źródłem – po-
dobnie jak u bohaterów Simaka – jest głęboko
zakorzeniony w ich świadomości lęk. Ale skoro
wszyscy wyrastamy ze wspólnego unamistycz-
nego podłoża, nosimy w sobie nasz talizman,
możność przezwyciężenia tego strachu, osią-
gnięcia spokoju i harmonii.

Wydaje mi się, że na podstawie tego wszyst-
kiego, co powiedzieliśmy, można stwierdzić, że
science fiction otwiera przed wychowawcami
młodych pokoleń zupełnie nieoczekiwane per-
spektywy, i to nie tylko przez rozbudzanie za-
interesowań naukowych, lecz również dzięki ukaza-
niu możliwości harmonijnego, wszechstronnego
rozwoju, tak bardzo potrzebnego ludziom XXI
wieku, wieku zarazem nauki i sztuki.

Na zawsze zapadło mi w pamięć pytanie, jakie
zadani mi pewien młody człowiek, słuchacz pod-
stawowego kursu fizyki, przeznaczonego dla stu-
dentów spoza tego wydziału; po wykładach na
temat teorii względności, mechaniki kwantowej i
wpływu nowych odkryć na nasze widzenie swia-
ta, powiedział: „Panie profesorze, to jest fascynu-
jące, ale odnoszę wrażenie, że ta nowa fizyka
dotyczy tylko cząstek elementarnych. Czy to
wszystko odnosi się również i do mnie osobis-
cie?” Nie znalazłem wówczas odpowiedzi na to
pytanie. Ale następnie opracowałem cykl wykła-
dów „Fizyka w science fiction”. Dla wyjaśnienia
nie-specjalistom teorii i znaczenia fizyki klasycz-
nej i kwantowej posłużyłem się zesławem Ira-

odni natomiast o drugi aspekt naszych
– otwarcie nowych dróg dla myśli czło-
uczni niewiele pozostają w tyle za au-
ence fiction. W połowie lat siedemdzie-

zdecydowanych na zdobycie za pośrednictwem
nauki priorytetów, które umożliwiają im nie tylko
stawienie czoła zagrożeniom, jakie słażą za ich
niezłość, lecz również obronę przed nimi.

przyszłości. Był to możliwe dzięki równocześnie
nauki priorytetów, które umożliwiają im nie tylko
stawienie czoła zagrożeniom, jakie słażą za ich
niezłość, lecz również obronę przed nimi.

przyszłości. Był to możliwe dzięki równocześnie
nauki priorytetów, które umożliwiają im nie tylko
stawienie czoła zagrożeniom, jakie słażą za ich
niezłość, lecz również obronę przed nimi.

przyszłości. Był to możliwe dzięki równocześnie
nauki priorytetów, które umożliwiają im nie tylko
stawienie czoła zagrożeniom, jakie słażą za ich
niezłość, lecz również obronę przed nimi.

SF, nauka

ny proces, jakim są narodziny myśli. Wie-
ków, a wśród nich laureat nagrody Nobla

Jak więc widać, podstawa tego tak harmonij-
nego związku nauki i science fiction jest wyobra-
żenie. A jak wiadomo, przy badaniu olczającego

nas swala jest ona w science fiction interes-
czy przeszłości, czasem

cydował chunku p-
my, że ju-
zbędnym

Z kole-
prac nau-
kowania
mi we w-
garść inf-
pyła i w-
niektórym

Od dz-
science f-
możliwoś-
istot roz-
zarówno
nie, że po-
ją planet-
skiem ży-
rwaćom
bitę sztu-
dzieści s-
gwiazd o-
lam pro-
tego, któ-
szej plan-
szyskir-
mogłoby

Uczni-
przeprow-
znalezion-
ze w jego
zbędnym
Czy na te-
nieniu ży-
la?

Astron-
rem pow-
książce „
świeży!”
że Ziemia
równy kwi-
bardowa-
ć ziośle-
ca

Jeśli c-
rozważa-
wiecej –
lami sci-

Dni Fantasyki

Warszawa 1985

wszy w murach pla- liśmy w numerze 12/85). Swoje nagr-
drzej Niewiadowski, (Złota Sepulka 1984/85) przyznało równ-
niastac, co utwierdził wybitnie goswao-
czeń między profesjonalistami i czytelnika-
mi SF oraz wzbogaciło dotychczasowy
program seminarium



1. Wręczenie literackiej nagrody „Fantastyki” przyznanej pośmiertnie Januszowi A. Zajdłowi za cały dorobek twórczy. Nagrodę z rąk Adama Hollanek odbiera żona Pisarza – pani Jadwiga Zajdłowa

2. Wręczenie „Złotej Sepulki 1984/85” dla Redakcji miesięcznika „Literatura Radziecka” za popularyzację SF. Nagrodę z rąk prezesa PSMF Andrzeja Szatkowskiego (z prawej) odbiera przedstawiciel Wszechzwiązkowej Agencji Praw Autorских (WAAP) – Wadim Dunin.

3. Dużym zainteresowaniem wśród młodych entuzjastów elektroniki cieszyły się gry komputerowe.

4. Sala wystawowa Domu Sztuki podczas oficjalnego otwarcia Dni Fantastyki.



5. Seminarium krytyczne na Uniwersytecie Warszawskim. Referat wygłasza doc. dr hab. Ryszard Handke. Za stołem prezydiatnym siedzą: dziekan instytutu Fitologii Polskiej – doc. dr hab. Andrzej Makowiecki (w środku) oraz Adam Hollanek i Andrzej Niewiadowski.

Fot. Zbigniew Latata